ᑖᑎᐧ ᑭᓯᑲᐤ ᐊᔭᒥᐧᐃᐃᓇᓐ

FAMILY PRAYERS

For the use of the Cree Indians.

COMPILED AND

TRANSLATED INTO THE SYLLABIC CHARACTER

OF

THE CREE LANGUAGE

BY

THE REV. J. A. MACKAY,

C.M.S. MISSIONARY, AND TUTOR IN CREE IN EMMANUEL COLLEGE, DIOCESE OF SASKATCHEWAN.

SOCIETY FOR PROMOTING CHRISTIAN KNOWLEDGE,
NORTHUMBERLAND AVENUE, CHARING CROSS, LONDON.

1881.

ᑫᑭᓴᓪ ᐊᔨᒥᐃᐊᐅᓐᓄ

¶ ᑭᐢᐱᓄ ᓇᑦᐃᐸᓕᕆᑫ ᓂᒃᓄ ᑲᑕ ᓂᒃᒍᒧᐅᓇᓐᓄ ᐊ ᔨᒥᑦᐃᐊᐃᓐ· ᓂᒃᒍᔪᓄ ; ᐁᒃ· ᐃᒃ ᑲᑕ ᐊᔨᒥᑦᐁᓂᐊᓐᓄ ᐯᔨᓄ ᐱᐢᑭᑦᓀᓇᐃᒃᓄ ᐊᑦᓂ ᓄᑦᑕᑫ ᐃᓕᕆᔨᕽ ᑭᑦᓀᓇᐃᒃ-ᓂᕽ, ᐱᔪ ᐁ ᐃᓀ ᑲᓐ ᑭᑦᓀᐁ ᐅᑕᔨᒥᑦᑫᐢ ; ᐁᒃ· ᐃᒃ ᑲᑕ ᐃᑌ·ᐢ

ᐁᒃ· ᐊᔨᒥᑦᐊᑕᕽ

¶ ᐃᒪᐃ· ᑲᑕ ᐃᑭ·ᓂᐃ·ᐢ ᐅᒪ

ᓀᐦᐃᑲᑎᓀᔨᓄ ᒥᓇ ᓇᐢᐱᐠ ᑫᓴᑯ·ᑎᓀᔨᓄ ᐅᑦᑭᐃᓭᐢᓂ ; ᓂ ᑭᑦ ᑯ·ᓂᑦᑎᓇᓄ ᒥᓇ ᓂ ᑭᑦ ᑯ·ᓇᑦᐊᭂᓇᓄ ᑭᓀ ᐃᑕᑎᓀᐃ·ᓐ ᑭᐱᐢᔪ- ᐁ·ᓂᑦᐅᑭ·ᐃ· ᐃᔨᑐᑦᖏᖅᖏᓐ. ᓂ ᑭᑦ ᐱᒥᑎᔨᑦᐁᓇᓄ ᐅᓴᑦ ᒥᐢᑕᑦᐃ ᐁ ᐊᑎ ᐃᓀ ᐅᔨᓴᐦᑕᒧᒪᒃᑭ ᒥᓇ ᐁ ᓇᕕᐁ·-ᓴᑦᑕᒧᒪᒃᑭ ᓂ ᑌ ᑦᐃᓇᓇᓇ. ᓂ ᑭᑦ ᕕ·ᓂᔪᑌᓇᓄ ᐁ ᑲᓇᕕᑦᑭ ᔪᔨᔪᐁ·ᐃ·ᓇ. ᓇᒪ ᓄᑦᑭ ᔪᑌᓇᓄ ᐊᓂᑦᐃ ᓂ ᑲ ᑭᑦ ᔪᑌᑦᔪᓄ ᐃᒃ ᓂ ᑌᑦᑭᓄ ᓂ ᑲ ᑭᑦ ᔪᑌᑦᔪ ; ᒥᓇ ᓇᒪ ᓂ ᑭᑭᑲᑯᔪᓇᓄ ᒥᔭᒪᑦᑭᑦᐅᐃᓐ. ᐃᒃ ᑭᔭ ᐅ ᑌᐯᔨᑦᑫᔭᓄ

ᐊᓴᓇᒪᐃᓕᓐᓂᓪ ᐁ ᑭᑎᒪᑭ ᐊᓐᓂᐢᑎᑦᓴˣ. ᒪᓂᕈᐢᐱᐃᓪ ᐊᓂᑭ ᐅ ᒪᓂᑐ ᑲ ᐃᓐᓯᑦᑭᓪ ᐅ ᐊᓐᓂᐢᑎᐃᓐᓂᑯᐃᓐᐊᓐ ᒥᓴᓐᕈᐢᐱᐃᓪ ᐊᓂᑭ ᑲ ᐸᑲᓐᓯᑭᓪ ᒪᐃᑎᓂᓯᐃᓐᓪ; ᑲ ᕈᐢ ᐃᓯ ᐊᓯᓯᒪᐊᓐᓪ ᐊᐅᓯᐅᓄᑯᓐᓪ ᐃᓐᓴ X ᕆᓴᐢ ᑌᐯᐅᒥᑯᓴˣ ᐅᐢᐢᑭ. ᒥᓇ ᒥᐅᓄᓇᐢ ᐅ ᓇᐢᐱᓐ- ᑫᓴᐊᓐᓂᓯᓴᑐ ᐅᐢᐢᑕᐃᒪᓄ ᐃᓐᓴ ᐅᐢᐢᑭ; ᑭᑦ ᑭ ᑲᓐᓴᓂᑭᓪ ᐱᒪᑎᓂᓯᓴˣ ᒥᓇ ᑭᑦ ᐃᐅᓂᓯᐃᓪ· ᐱᒪᑎᓂᓯᓴˣ ᓂ ᓂᓄ-ᓂᒥᓇᓇˣ; ᑭᑦ ᑭᐢᐢ ᒪᒪᐢᐢᑕᑯᓯᒪᐢᑕᑦᓇˣ ᐁ ᑲᓄᓇᐢᑕˣ ᑭ ᐃᓐᓯᓴᐃᓪ. ᐁᑫᑎᑦ.

¶ ᐅᑦᓴᒥᐢᑫᐤ ᑲᑦ ᐯᓴᑯ ᐃᑌᐤ

ᐅ ᒪᓂᑐ ᑲ ᐃᕈᑎᓯᓴᑐ ᑭᑦ ᑭᑎᒪᑭᓇᑫᓴᑐ ᒥᓇ ᑲ ᑎᐯᐅ-ᐢᐢᑕᒪᑐ ᐊᓴᓇᒪᐃᓕᑫᐃᓪ, ᓇᑐᐢᐢᑕᐃᓇᓪ ᐁ ᑕᐸᐢᑌᐅᒧᓴˣ ᑲ ᐃᓯ ᓇᑐᑕᒪᒪᑦᓴˣ, ᒥᓇ ᐁ ᐊᑦ ᑕᐢᑯᐃᐢᑎᐃᓴˣ ᒥᓂ ᐁ ᒪᒪᐢᐢᑭᑲᓐᓂᐃᓴˣ ᓂ ᒪᑕᐢᑎᐃᓐᓂᐃᓇᓇ, ᐁᐅᐁᐃᓪ ᑭ ᑲᓐᓂᐢᑎᐃᓴˣ ᒥᓂ ᐁ ᒪᒪᐢᐢᑭᑲᓐᓂᐃᓪ ᓂ ᑲ ᐃᓪ· ᐊᑦᐸᐢᐳᑯᓪ ᑭᑦ ᑭᓴᑌᐅᐢᐢᑯᐢᐢᐃᓐ ᕆᓴᐢ X, ᑲ ᓇᑦᒪᓄᑯᓴˣ ᒥᓇ ᓄᐃᑌᓂᑦᒪᓴˣ. ᐁᑫᑎᑦ.

¶ ᒪᒪᐃᓪ ᑲᑦ ᐃᑦᓂᐃᓪ·ᐤ ᐅᒪ

ᓂᐢᐢᑐᓪ·ᓇᓪ ᑭᐢᑭᑭᓯᐞᓴˣ ᐁᑦᓴᓵ ᑲᑦ ᐃᓪ· ᑭᐢᐢ ᑲᑌᐅᐢᐢᑯᓪ ᑭ

ᐃᓕᓴᐃᓐᓂ ᑭ ᑎᐅᓴᓕᕆᕕᐃᓐᓂ ᑲᓪ ᐃᓐ ᐅᑭᓕᓪᓴᓴᓂᐳ ᐁ ᐃᑌᓴᓕᓪ-ᕆᒪᓐ ᑲᓪ ᐃᓐ ᑐᑭᑲᑌᐳ ᐅᑦ ᐊᒧᑭˣ ᑲ ᐃᓂᓕ ᐊᒋᓐ ᑭᓕᑭᓂᓂᔪˣ ᒥᓴᓭᓐ ᓴᓂᓕᓐ- ᑲ ᑭᓂᑲᓐ ᑫ ᐅᓕᓕ ᐱᒻᒪᑎᓂᔪˣ ᒥᓇ ᐊᒋᓴᓇᒻᐃᓐ- ᓭᓐ ᓂ ᒪᑭᓕᑎᐃᓐᓂᓭᓇ ᑲ ᐃᓂ ᐊᒋᓴᓇᒻᐊᓐᑭᓕᓕᐢ ᐊᓂᑭ ᑲ ᐊᓐᓂᑦᑰᔪᓕᓕᑭᓕᓐ ᒥᓇ ᐁᑲᑲᑲᐃᓐᓂˣ ᒻᑲ ᒋᑦᑫᓐᓇᒻᐃᓐᓭᓐ ᒪᑭ ᖃᑲᐃᓐ ᐃᓕᓕᓐᑕᐃᓭᓐ ᐁᑌᓕᓕᓐᐃᓐᓂˣ ᐱᓴ ᒥᑦᑫᓐᓇᒻᐃᓐᓭᓐ ᒪᑭ ᖃᑲᐃᓐ ᑭᓕᓕᐢ ᐅᑌᓇᐃᓐ- ᐃᓐ ᐊᓐᐊᓐᒃ ᓂᓕᑲᑎᓂᐃᓐ ᒥᓇ ᒪᒥᓕᒥᓂᔪᐃᓐ ᑲᑭᓴᑲ ᒥᓇ ᑲᑭᓴᑲ.

¶ ᒪᒥᓂᓚ ᑲᑎ ᐃᑦᓂᐃᓇᐊᓂ ᐅᓕᐅ

ᐅ ᑌᐯᓕᓕᕆᕕᑫᓕ ᐊᓐᐸᓕᓕᑎᓕᓭᓐ ᑭ ᑫᓴᐊᓐᑎᓂᐳᐃᓐ
ᒥᓇ ᒥᓕᓭᓐ ᑭ ᐱᒪᒻᓕᐃᐅᐢᐃᓐ
ᐅ ᑌᐯᓕᓕᕆᕕᑫᓕ ᐱᒪᒻᓕᒻ ᒪᐊᐢᑭ ᒻᓕᑭ ᐅᑭᒪᓂᑫᓂᓂ
ᒥᓇ ᑭᑎᒪᒻᒪᐸᐃᐢᓭᓐ ᓕᓂᑦᓂ ᒣᐃᐢᓪᑦᐸᓕᕆᕕᑭ
ᐃᓐᓚᓕᓕᐃᐢ ᑭᐳ ᐊᓴᒥᓕᐅᐃᐢᓕᓕᓂᒪᐢ ᑲᓴᓂᑭᐸᓂᐳᐃᓐ
ᒥᓇ ᐃᐳᓕᐃᐢ ᓇᐊᑭᓂᐳ ᑭᐳ ᐃᓕᓕᓂᒪᐢ ᑭᑦ ᒪᒪᓕᑦᓭᐳᓕᐢ
ᐅ ᑌᐯᓕᓕᕆᕕᑫᓕ ᐱᒪᒻᓕᐃᐢ ᑭᐳ ᐃᓕᓕᓂᒪᐢ
ᑦᓇ ᒥᔪᔨᐊᐃᓐᓕ ᑭᓴ ᑭᐳ ᐊᓚᓇᐢ

ᒣᑭ ᐯᖃᐦᑭᑫᑦᒧᐃᓐᓄ ᑫ ᐃᖏᑯ ᐱᒧᒪᑎᓂᓯᖅᐠ ᐅ ᑌ ᐯᖃ-ᐦᑭᑫᖅ

ᐃᓕᖅ ᐅᑲ ᐊᐃᓕᖅᓴ ᑯᑦ ᐅ ᓇᑕᒪᑯᓯᖅᐠ ᑭᖅ ᐱᑯ ᐅ ᒪᓂᓐ

ᐅ ᒪᓂᓐ ᑭᑭᑎᓇ ᓂ ᑌᐦᐃᓇᓇ ᐱᐦᑭ ᓂᖅᐃᓕᓇᖅᓴ

ᒥᓇ ᐅᑲᐃᓕᖅ ᒪᖏᒥᓇᓐ **ᑲ** ᑲᓇᑎᓂᓴ ᑭᓴ ᐊᐦᐁᖅᓴ

ᑫ ᐅᑕᖅᒥᐦᑭᑫᓄ ᑲᑕ ᐯᖅᑯ ᐃᑌᓄ

ᐅ ᑌᐯᓕᐦᑭᑫᖅᓴ ᓄᐦᑦᐃᐃᓇᓇᓐ ᑭᐦᑭᑭᓂᑯᕐᓴ, ᐊᒪᐃᓕᖅᖏᑦ ᓂᐊᐦ-ᑲᑎᓂᖅᓴ ᒥᓇ ᑲᑭᑫ ᐅᐱᖅᓴ ᒪᓂᓐ, ᑲ ᑭᐦ ᑲᓇᐃᓕᐦᑎᓕᐅᖅᓴ ᐅᒪ ᑲ ᑭᐦ ᑎᐱᖏᑲ, ᒥᓇ ᑲ ᐅᑎᑦᕿᐦᑎᓕᐅᖅᓴ ᒥᓇ ᑭᑦ ᒥᓐ ᕿᓂᓂᖅᓴ. ᑭ ᓇᓇᖏᒥᑎᓇᓐ ᐃ ᐃᓂ ᑲᐦᑭᐦᑦᑦᓂ ᑭᔭᐊᓂᑦᑕ-ᐃᓂᖅ. ᑭ ᔭᐃᐃᑭᑫᐃᓇᓇ ᐅᖏᓐᓂᐃᓂᓇ· ᑕᐦᑦᑦᓂ ᐃ ᑫᑭᔭ-ᕿᑦᓴ, ᒥᓇ ᐅᖏᓂᓂᓇ· ᑕᐦᑦᑦᓂ ᐃ ᐅᑦᑯᓂᖅ. ᐅ ᑌᐯᓕᐦᑭᑫᖅᓴ ᑭ ᐯᔭᐃᒥᐅᓴᖅ, ᑭ ᐯᔭᐃᒥᐅᓴ ᐃ ᓂᐊᐦᐁᖅᓴ, ᑭ ᐊᐦᐁᖅᓴᐦᑎᐃᓂᓇᓇ ᑭᑎᓕᑭᓇ ᓂ ᓄᔭᐊᐦᐁᖅ-ᑎᓂᐃᓂᓇᓇ ᒥᓇ ᒥᓕᐅᓴ ᑲ ᑲᓇᑎᓂᖅᓴ, ᑭ ᐊᐦᐁᖅᓴ ᑭᖅ ᒪᓐᓂᐃᓕᖅ-ᐃᓂᖅᓴ. ᐃᓂᑦᐦᑎᐅᓴ ᑭᑦ ᐲᓇᑭᑭᑦᓴ ᐊᓄᐦᒻ ᑲ ᑭᑦᑲᓴ ᑭᖅ ᐃ ᐲᓇᐅᓴ ᐃᓂᖅᓴ. ᐊᐦᑦᒪᐃᓐᓇᓐ ᐃᑭᑦ ᐅᒪ ᑦᐦᐁᓂᖅᑕᐦᑲᓴᖅ

ᑭ ᒪᓂᔪᐊᓕᑎᓯᐅᓗ, ᒥᓇ ᐃᑌᔅᓴᑦᑕ ᐊᓂᓴᒃ ᑲ ᑭᓯᑲᓵ ᐁᑲ ᑭᓯ ᐊᓕᓂᑎᑉᓴˣ, ᒥᓇ ᐁᑲ ᑭᓯ ᐃᒃᓕᓴᓕᑦᑐᓴˣ ᐊᑦ ᓄᒥᓯᐅᓂᓂˣ, ᒪᓗ ᖃᓄᑎᑦᑐᓴᓕᓇ ᑭᓯ ᐅᓴᑭᑦᑕᒪᓯᑐᓴˣ ᑭ ᑎᐱᔅᓂᓴᓕᓵᔨᓗᓐ, ᑭᓯ ᐃᑦᔪᑕᒪᓴˣ ᒧᓵᓐ ᐊᓂᒪᒪ ᐁ ᑲᓵᖏᓐᓄᑲˣ ᑭᓴ ᐁ ᐃᓂ ᐊᑦᕿᑦᑕᒪᓕ, ᐃᓵᓴ ᐅᑦᑭ ᑭᓵᓴ **X**. ᐁᒣᑐ.

ᐄᒪᐁᓵᓴᐢ ᓂᓪᑦᑲᑎᓂᓴᓐ ᒪᓂᔪ, ᑲ ᑭᑦᑎ ᒣᑭᓴᓐ ᑭ ᐯᓴᑯᑯᓵᓂᓂᓵᓐ ᐅᓇ ᑭᓯ **X** ᑭᓯ ᓇᓴᑦᑕˣ ᓂ ᐊᓂᓂᑎᐃᓵᓂᓵᓇ ᒥᓇ ᑭᓯ ᑲᔪᑭᑦᑕᒧᑦᑎᐃᑯᓴˣ ᐁ ᐃᓂ ᓇᕿᐁᓵᓂᑦᑕᒪᓐᓄᓐ: ᑭ ᑭᓴᑯᑎᑎᓂᓐ ᐃᓵᓂˣ ᐳᓄᓪᑦᑕᒪᓕᐃᓵᑎᓐ ᓂ ᐊᓂᓂᑎᐃᓵᓂᓵᓇ ᒥᓇ ᐅᑎᓂᓇᓕᓵᔨᓗᓐ ᑭᓴᓐ ᐃᓂ ᑲᑲᑭᑦᒪᒥᓴˣ. ᐃᑌᔅᓴᑦᑕ ᐊᓄᑦᒪ ᑲ ᑭᓯᑲᓵ ᐊᐊᓵᓂᑎᑯ ᑭᓯ ᑭᑲᑲᒪᒥᓴᓐ ᑭᓴᓐ, ᓂ ᑲ ᐃᓵ ᑯᐯᓵᐊᑯᓵᓂᓵᑐᓴᓐ ᐁ ᐃᓂ ᐁᑎᑦᑕᓂ ᑭᓴᑯᑎᑎᓂᓐ ᐃᓵᓂ

ᐊᓂᓂᑎᓱᕽ ᒥᓇ ᑕᐸᑦᑌᓕᒍᐃᓂᓂᕽ ᐁ ᒪᒥᓗᔪᐊᐊᓂᓗᑭᑦᓗ; ᐃᓕ-ᑭᑦᐃᓇᓐ ᒧᑲ ᐁᑲ ᐃᓂᑦᑲᒻ ᑭᑕ >ᓂ ᐊᐢᐯᓕᒍᓱᕽ ᑲ ᑭᑦ ᐃᓗ ᑲᔪᑦᑎᒧᑎᓱᕽ. ᐁᑯᓗ ᒧᒪᑲ ᐁ ᐃᓗ ᐊᑯᓇᒧᓗᓱᕽ **X** ᑲ ᑭᑦ ᑭᑕᑦᐊᐢᑲᑎᑦᓗ ᑕᑕ ᐱᒧᑎᑦᐃᓇᑯᑦᐃᓇᓱᕽ ᓂ ᑲ ᐃᓕ ᐱᒥᑎᕀᑦᐁᓇᓐ ᐅᓐᑭ ᐱᒧᑎᓗᓇᐃᓐ ᑕᑕ ᑭᓐᑌᕽᑦᑎᑯᑦᐃᓇᓱᕽ; ᐃᓕᓴ ᐅᑦᑭ **ᑭᕀᓐ X** ᑲ ᑎᐯᕽᒥᑯᑦᐃᓇᓱᕽ. ᐁᑐᑦ.

¶ ᐅᑕ ᑕᓐᓄ ᑲᓂᑲᑯ ᐊᓴᒥᑦᐊᐃᓐᓄ ᑲᑕ ᐊᐸᑭᑦᑲᑎᑭᑯ ᐁᑲᑊ ᒪᒃ ᑲᑕ ᐃᔨᑊᓂᐃᓕᐊᑊ ᐅᑦᐅ ᐃᓐᑲᑊᑲᑯᓂᓐᓄ ᐊᓴᒥᑦᐊᐃᓐᓄᔨᓐ

ᑲᑦᑭᓴᓂ ᑫᑲ: ᖃᓐᑭᑦᔨᓴᓐ ᒪᓂᓐ, ᑲ ᑭᑦ ᒥᓕᑊᓱᕽ ᑭ ᐃᓇᑦᑦ-ᐃᐁᑊᐃᓐᓄ ᐊᓇᑦ- ᐅᒪ ᑭᑕ ᐄᒪᐃᓐ ᐅᓴᓐᔨᔨᓱᕽ ᓂ ᒪᐃᓐᒧᓐᖃᑫ-ᐃᑊᓂᓇᓇ; ᒥᓇ ᑲ ᐊᓂᔨᒪᑫᓴᓐ, ᑭᓐᐱᓐ ᐃᑕ ᓂᓂ ᐊᑦᑦ> ᓂᓐᑐ ᒥᓴᐊᑊᑦᑦᐃᓂᔨᐃᓐ ᑭ ᐃᓐᑦᓯᐃᓐ ᑭᑕ ᒥᓴᑦᑊ ᐁ ᐃᓂ ᓇᑐ-ᔨᒪᓐᑊ

ᑌᐱᑐᔨᐃᓐᑊ ᐊᓇᑦ ᐅ ᑌᐯᓕᑦᑭᓴᓐ ᐁ ᐃᓂ ᓇᔨᐁᑊᓕᓕᑦ-ᒪᓐᑊ ᒥᓇ ᐁ ᐃᓂ ᓇᑐᔨᓐᑭᑊ ᑭᐳ ᐊᑐᓐ ᑫᓴᑲᓇᑊ ᑫ ᐃᓂ ᐊᔨᑦᑦᐃᓂᐃᓂᑦᑦᐃᓐᓄ; ᒪᑦᒥᓕᓇᐃᓐ ᐅᑕ ᐊᐢᑭᓐ ᑭᑕ ᑭᑦ ᑭᓐᑫᓕᑦᑦᔨᒪᓇᑦᑦᔨᒪᓐᑊᔪᓐ ᑫ ᐃᓂ ᔨᐯᐃᓐᓄ, ᒥᓇ ᐃᑕᑊ ᐊᐢᑭᓐ ᑲᑫᓐ ᐃᓂᒪᓂᐃᓐᓄ. ᐁᑐᑦ.

ᐅ ᑫᓴᔨᐃᓂᓂᐃᓐᓄ ᑲ ᑎᐯᕽᒥᐃᓂᓱᕽ ᑭᓴᑭ **X**, ᒥᓇ ᐅ ᓴᑦᑭᑦ-ᐃᐁᑊᐃᓐᓄ **ᑫᓴᒪᓂ**, ᒥᓇ ᐅ ᐃᓐᑦᑭᐃᐁᑊᐃᓐᓄ ᑲ ᑲᓇᑎᓂᐢ ᐊᑦᑦ-ᐄᔪ, ᑭ ᑲ ᐃᓐ ᐃᓐᔪᐃᓇᓇᓐ ᑲᑫᑦᑭᓇᓇᓐ ᑲᑫᑦ. ᐁᑐᑦ.

ᐅᑦᑯᓂ ᐊᔨᒥᐱᐃᓐ

¶ ᑭᐱᓗ ᓇᐃᔨᓕᕆᓐ ᓂᒃ ᑲᑎ ᓂᒃᒍᓰᓂᔪᓐ ᐊᔨᒥᐱᐃᓐ ᓂᒃᒧᓗ; ᐁᒃ· ᒪᒃ ᑲᑎ ᐊᔨᒥᐱᑦᓯᓕᔪᓐ ᐯᔨᓴ ᐱᑭᐳᑦᓕᓇᐃᒃ ᐊᐳ ᓄᐳᑭᐅ ᐃᓕᓂˣ ᑭᐳᓇᐃᔨᒃ-ᓂˣ, ᐱᐃ ᐅ ᐃᓂ ᑲᑭ ᑭᐳᑦᓭᓕᔪᓐ ᐅᑦᓯᓭᔨᓐ ᐅᐳᑦᑭᓐᓂᑦᑐᐃᑭᐅᓐ; ᐁᒃ· ᒪᒃ ᑲᑎ ᐃᑌ·°

ᐁᒃ· ᐊᔨᒥᐱᑦᓯᓐ

¶ ᒪᒪᐃ· ᑲᑎ ᐃᑦ·ᓂᐃ·° ᑎᒪ

ᐄᒪᐁ·ᔨᓴ ᓭᔪᓄᑲᑎᓂᔨᓐ ᒪᓂᔅ, ᑫᓭᐊ·ᑎᓂᓭᔨᓐ ᐅᓄᑦᓯᐃ·ᒧᓪ, ᑲ ᑭᑎᓕᕐᓇᐃᒃᓴᓂᓭᐊ·ᑦ ᑎᓇ ᐁᒃ ᖃᒃ: ᑲ ᐸᑎᒪᓕᐊᐃᓂᓭᐊ·ᑦ; ᐁᒃ ᑲ ᓇᑕᐅ·ᓂᒪᓭ ᐅᒪᒥᐱᒪᐃᓪᓕ ᐁᑯᓭ ᑭᑕ ᓂᐱᐟ, ᒪᒃ ᓇᐊ·ᒣ ᑭᑕ ᐅᓂᓄᑦᓯᐟ ᐅ ᒪᑭᓄᐃᓐᓇ ᐁᑯᓭ ᑭᑕ ᐱᒪᐃᒪᐃᓕᓐᑦᓭᐟ; ᐁ ᐃᓭ ᑭᓴᐊ·ᑎᓂᓭᔨᓐ ᓴᓂᓂᔨᑕᒪᐃᓇᓐᓇᑦ ᓂ ᒪᒥᐳᑎᐃᓐᓇᓭᓇ, ᐅᑎᓂᓇᓐ ᒥᓇ ᒥᔪᑌᐳᐁᐃᓇᓐᓇᑦ ᓂᔅᓇᓐ ᑲ ᒥᑯᓴᑎᓂᐳᔨᓂᐳᐁᐃᓇᓐᓇᑦᓴˣ ᒥᓇ ᑲ ᐊᔨᓪᓚᑎᓂᓐᓇᑦᓴˣ ᐁ ᐃᓭ ᑯᔨᔅᐳᐟ ᓂ ᐊᔨᓂᓐᓇᓭᓇᓇ. ᑭᔅ ᑯᑦᓴᓂᓐ ᑭᓴᐊ·ᑎᓂᐃᓪᓕ, ᑭᔅ ᐱᑯ ᑭ ᑲᓐᑭᐳᑦᓯ ᑭᑕ ᐊᔨᓇᐊᒪᓴᓂᓐ ᒪᒥᐳᑎᐃᓐᓇᓭᓇ. ᒪᓇᒥᐳᐃᓇᓐ ᐄᑲ ᑌᐯᓄᐳᑭᓴᓂᓐ ᒪᓇᓇᒥᐳᐃᓐ ᑭ ᑭᐳᐳᑦᓯᐃᓐᓇᓐ ᐁᑯᓭ ᑭᑕ ᐃᓇᓇᒥᐳ

ᑭᑎᒪᒧᓯᓗˣ, ᒥᓇ ᒋᐯ· ᑲ ᒥᐦᐊᒋᒪˣ ᓂ ᐊ·ᓂᐦᑎᐃ·ᓂᓀᓇ ; ᐁᑯᓂ ᒪᓱ ᐃᓂ ᑭᓯᓂ ᐃ·ᑭᐦᐃᓀᓗ ᐅᑐ ᐊᐢᑭˣ ᑲᑭᑫ ᑭᑐ ᐃ·ᑫᐃᒋˣ ᑲᑭᑫ ᐱᒪᑎᓂᐃ·ᓂˣ, ᐃ·ᓴ ᐅᐦᑭ ᑭᓴᐢ **X** ᑲ ᑎᐯ ᓱᒥᑯᓴˣ. ᐁᑐᔅ.

¶ ᐅᒋᓴᐦᒥᑫᓱ ᑲᑐ ᐯᓴᑯ ᐃᑌ·º

ᐅ ᑌᐯᓱᐦᒥᑫᓴ ᑭ ᐸᑯᓴᓱᒥᑎᓀᓗ ᐁ ᐃᓂ ᑭᓴᐊ·ᑎᓂᓂᓴ ᓀᐦᑭ ᓂ ᐊᓴᒥᐦᐊᐃ·ᓂᓀᓇ, ᒥᓇ ᒪᓀᒋᐦᐃᓱᐧ, ᑕᐦ ᑲ ᒥᑯᖏᑌᓱᐦᐸᒥᐦᐊᒥᐃᑯᓂᐧ ᒪᒥᐃᐦᑎᐃ·ᓴ ᑲᑐ ᐃ·ᓂᑌ·ᓱᒧᐦᐃᑲᐧ ᑭ ᑭᓴᐊ·ᑎᓂᓂᐃ·ᓴ ᐁ ᐅᓴᐊᐦᐃᐦᑭᐧ ᐃ·ᓴ ᐅᐦᑭ ᑭᓴᐢ **X** ᑲ ᑎᐯᓱᒥᑯᓴˣ. ᐁᑐᔅ.

¶ ᒪᒪᐃ· ᑲᑐ ᐃᒋᓂᐃ·º ᐅᒪ

ᓄᐦᒋᐃ·ᓀᓱ ᑭᐦᑭᑫᓂᑯˣ ᐁᓵᓴᓱ ᑲᑐ ᐃ· ᑭᐦ ᑲᑌᓱᐦᒥᒋᑲ·ᓴ ᑭ ᐃ·ᐦᓂᐃᓴ ᑭ ᑎᐯᓱᐦᒥᑫᐃᓴ ᑲᑐ ᐃ· ᐅᑭᐦᑭᒪᓂᓂᓴ ᐁ ᐃᑌᐦ ᑭᓴᐦᒥᒋᑲ·ᑭᐦᐦᒥᑲ ᑕᑐᓀᓱ ᐊᓄᓴ ᑲ ᐃᓂ ᐊᓵᓴ ᑭᐦᑭᑫᓂᑯˣ ᑕᓇ ᐊᓵᓴᒪᓂᐃ·ᓀᓇ ᑲᑐ ᐁᑲᓂᒪᐃ·ᓂˣ ᒪᓱ ᑲᑭᑫ ᐊᐢᑭˣ ᑲᑐ ᐃᓂ ᐊᓵᓴᒪᓂᐃ·ᓀᓇ ᑲᑐ ᐁᑲᓂᒪᐃ·ᓂˣ ᒪᓱ ᑲᑭᑫ. ᐁᑐᔅ.

¶ ᒪᒥᔪᓂᒃ ᖃᓄ ᐃᓱᓕᐃᓕᐊᓕ ᐅᖏᐅ

ᖁᑦᓴᓕ ᐊᓄᖏᒃ ᒥᓇ ᑲᑭᕐ ᐃᑌᑦᑎᐊᓕᐅᕐᓂᖅ ᓄᑎ ᓇᑐᖏᑦᑎᐊᓕᐅᕐᓂᖅ, ᐅ **X**

ᑭᓴᐃᓕᑎᓯᐃᓕᓴ ᓇᑐᖏᑦᑎᐊᓕᐅᓇᓪ ᐅ **X,** ᑭᓴᐃᓕᑎᓯᐃᓕᓴ ᓇ ᑐᖏᑦᑎᐊᓕᐅᓇᓪ ᐅ ᑌᐯᐅᖏᑦᑭᖅᑐᓪ **X.**

ᐅ ᑌᐯᐅᖏᑦᑭᖅᑐᓪ ᑭ ᑭᓴᐃᓕᑎᓯᐃᓕᓴᓗ ᓂ ᑲ ᐃᓕ ᐃᓕᓴᖏᑦ ᑎᐅᑲᑲᐃᓕᓇᓪ

ᑲ ᐃᓯ ᒪᒋᔪᓯᑉᑕᒃᑭᓚ

¶ ᐅᑦᓯᒥᑦᓱᑭᓐ ᖃᓄ ᐯᔭᑯ ᐃᑌᓐ

ᐅ ᑫᓴᐃᓕᑎᓯᓴᓪ ᐅᒥᑦᑕᐃᓕᓵᓐ ᑲ ᑲᓇᐁᓕᓚᒪᓕᓗ ᑭᓯ ᐃᓱᓂᓚᒪᓗ, ᑭᓴ ᐁᑲ ᐃᓕᓐᓴᒃ ᑲ ᓂᕿᓴᓪ, ᐁ ᕿᑭᑌᓱᒋᔪᓚᐅᕐᓂᖅ ᑭᓄ ᑲᓇᐁᓕᓚᒪᓗ ᓂᓯ ᐊᔪᒋᑎᐃᐃᓕᓂᑦᑕᓇᓗ ᒋᓇ ᓂ ᓇᓗᓀᑯᒪᓇᓗ. ᑭ ᓇᓗᓀᑯᒪᓇᓗ ᐁ ᐁᑲ ᐊᔪᒋᑎᐃᐃᓕᓂᑦᑕᓇᓗ ᐁ ᑭᓯ ᐊᔪᒋᑎᐃᐃᓕᓂᑦᑕᓇᓗ ᐁ ᑭᓴᐃᓕᑎᓯᓴᓪ

ᐊᓕᒥᓯᐃᓐ ᒥᓇ ᐸᑐᐱᓴᐃᓐ ᑭᑕ ᑕᑎᑦᑎᓂᔨᖅ. ᑲᓇᐁᓕᓕ ᒥᓇᓐ ᐁ ᖃᑲᓕ ᓂᕐᔨᖅ. ᐯ ᓇᓯᓇᓐ ᓂᓂᑲᔨᑦᑫ, ᐁᓂᓯ ᒪᒃ ᐁ ᓂᕐᔨᖅ ᐊᑦᐳ ᐁ ᓂᓂᑲᔨᖅ, ᐁ ᐱᒪᑎᓯᔨᖅ ᐊᑦᐳ ᓂᐱᖅᑐᖅᑫ ᑭᓴ ᐱᒃ ᐱᐊᓂ ᒥᑕ ᑎᐯᓕᒥᔨᖅ, ᐁ ᑭᑦ ᐃᓕ ᑲᑭᒪᓕᓯᔨᖅ ᑭᓴ ᐁ ᓂᕐᔨᖅ ᐊᑦᐳ ᐁ ᓂᓂᑲᔨᖅ, ᐁ ᐱᒪᑎᓯᔨᖅ ᐊᑦᐳ ᓂᐱᖅᑐᖅᑫ ᑭᓴ ᐱᒃ ᐱᐊᓂ ᒥᑕ ᑎᐯᓕᒥᔨᖅ ᐁ ᑭᓴ ᐱᒃ ᐱᐊᓂ ᒥᑕ ᑎᐯᓕᒥᔨᖅ.

¶ ᐅᑎ ᑕᑦᑐ ᑭᓱᓂᑦ ᐊᔪᒥᑦᓯᐃᓐᓄ ᓂᑎ ᐊᐸᑦᑎᓂᖅᑐᑌᑫ ᐁᓂ. ᒪᓂ ᓂᑎ ᐃᒋᓐᓂᐃᓐᐊ ᐅᑦᑎ ᐃᓐᓂᓂᔨᖅᓯᓐᓄ ᐊᔪᒥᑦᓯᐃᓐᓄᓪ

ᐃᒪᐁᓂᔨᖅ ᓭᐸᑦᓂᖅᑎᓭᔨᖅ ᒥᓇ ᑲᑭᑫ ᐁᑦᔨᖅᔨ ᒪᓂᔨ, ᑲ ᑫᑦ ᐅᔨᑫᑦᑕᒪᔨ ᐁ ᑭᓱᑲᓂ ᑭᑎ ᐃᓐᓂᐃᓐᐊ ᓂᔨᖅᔨ ᑭᑎ ᐅᐸᒋᓂᔨᖅ ᒥᓇ ᐁ ᑎᐱᓐᒋᑦᑎᐃᓐᓄᑦ

ძᓴᓵˣ ᑭᑦ ᐊᑐᕐᑫᖏᑦᑎᐟˣ ᑲᐩᑭᓵᓄ ᒥᓱ ᐊᑐᕐᕿᐃᓕ·ᓂˣ, ᐃ·ᓵ ᐅᐩᑭ ᑭᓵ X ᑲ ᑎᐯᓕᒥძᓵˣ. ▽ᒣᑦ.

ᐃᒪᐅ·ᓵᑦ ᓴᓱᐩᑲᑎᓴᓗᑦ ᒪᓂᑐ, ᑲ ᑭᐩ ᐊᓴᑕᒪᑦ ᑭᑦ ᓇᑐᐩᑦ-ᒪᓴ᙮ ᐅ᙮ ᐊᓵᒥᐩᐊᐃᓂᓂᑦᐊ ᐊᓂᑭ ᑲ ᐊᕐᐱᒧᒪᑊ ᕈ ძᓴᕐ ᐅ ᐃ·ᐩᓱᐃᓂ·; ᕈ ᕿძᓵᓕᒥᑎᓇᑦ ▽ ᐃᓴ ᑭᓵᐊ·ᑎᓴᓵᑦ ᑭᑦ ᓇᑐᐩᐊᐃ·ᓵˣ ᓂᓵᓇᑦ ᐅᒪ ᑲ ᑭᐩ ᐃᓴ ᓇᑐᒪᖏˣ, ᒥᓇ ᐃᑌ ᓵᐩᕈ (ᐩᐩ) ᑫᑲ·ᓵ ▽ ᑭᐩ ᓇᑐᒪᖏˣ ᑭᓵ ▽ ᐃᓴ ᓇᐩᐃᓵᐅ·ᐩᐃᐃ-ძᓵᑦ ᓂ ᑲ ᐃ· ᒥᕐᑫᓇᑦ ᑭᑦ ᑐᐸᒥᐩᐃძᓵˣ ▽ ᑭ·ᑐᒪᓵˣ; ᐃ·ᓵ ᐅᐩᑭ ᑭᓵ X ᑲ ᑎᐯᓕᒥძᓵˣ. ▽ᒣᑦ.

ᑲ ᑎᐯᓵᐩᑫᐟ ᕈ ᑲ ᐃ· ᓴᐅ·ᓵᐅᒥძᓇᐤ ᒥᓇ ᕈ ᑲ ᐃ· ᑲᓇ-ᐅ·ᓵᐅᒥძᓇᐤ; ᑲ ᑎᐯᓵᐩᑫᐟ ᕈ ᑲ ᐃ· ᐐ·ᓴᑲᒪᒧძᓇᐤ ᒥᓇ ᕈ ᑲ ᐃ· ᕈᓴᐐ·ᑐᑕᒧძᓇᐤ; ᑲ ᑎᐯᓵᐩᑫᐟ ᕈ ᑲ ᐃ· ᑲᓇᐐ·ᐸᒥ-ძᓇᐤ ᒥᓇ ᕈ ᑲ ᐃ· ᒥᓵᒧძᓇᐤ ᐯᓴᐩᑕᑫᓵᒧᐃ·ᓗ ᐊᓄᐩᒻ ᒥᓇ ᑲᕈᑫᓀ. ▽ᒣᑦ.

▽ ᐊᓴᒥᐩᐅᕈᓱᑲᓴ ᓀᕈᓴᐟ ᐊᓴᒥᐩᐐᐃᓗ·ᓗ

ᐃᒪᐅ·ᓵᑦ ᓴᓵᐩᑲᑎᓴᓗᑦ ᒪᓂᑐ ᓄᐩᐠᐃᓗ·ᓓᓗ ᕿᐩᑭ ᕈᓱᑯˣ ᕈᓵ

ᑲᖏᕿᓂ ᐊᐃ·ᓴᑦ ᑲ ᐅᖏᑎᓇᒪᐊᓗ·; ᐁ ᑕᕆᖏᑐᒍᒧᓴᒃ ᓄ ᕼᑯᓴ-ᓕᒥᑎᓇᓐ ᐅᒪ ᐊᓂᖏᑦ ᐁ ᐊ ᔪ·ᐱᐃ· ᓄᓯᑲᑦ ᓄᑕ ᒥᓄᓯ-ᑐᑕᐊᓗ·ᑦ ᑲᖏᕿᓂ ᐊᐃ·ᓴᑦ ᑲ ᓄᖏ ᐅᓯᖏᐊᓗ ᒥᓇ ᖵᑕ ᐃ· ᑕᑯᓯᓇᒪ-ᑲᑦ ᐊᒋᓄᕿᓐ ᓄ ᓄᔪᐊ·ᑎᓯᐃ·ᔭ. ᐅᑦᓵ ᒧᓇ ᓂᔪᐊ·ᑎᓯᔪᑦ ᓂᖏᑦᑖ-ᐃ·ᓇᓐ ᓄᑎᒥᓄᓇᐃ·ᓇᓐ ᓂᑦᑲᓇᓐ ᐊᓂᖏᑦ ᑲ ᐅᑭᖏᓄᖃᓇᑦᑖᑦᙵ, ᒥᓇ ᐁ ᐃᓯ ᐁᑲ ᖃᓇᐊ·ᕮᖏᑕᒧ ᐊᒋᓴᑦ ᑲ ᐃᓯᓯᓇᓐᓂᓯᐃ·ᓴᑦ ᒥᑕᐃᓴ ᐁ ᓇᑕᐊ·ᐯᓂᓴᓂᑦ ᓄᑎᒧᓄᓯ ᒥᓇ ᐃ·ᑭᖏᐃᓇᓐ ᓄᑕ ᐊᓴᑎᖏᐅᑦᑖᑦᙵ ᐊᖏᓄᓂᓄᖏᓇᓐ ᒥᓇ ᒋᐯ·ᐃ·ᓂᓴ. ᐃ·ᑭᖏᐃᓇᓐ ᐊᓂᖏᑦ ᑲᑦ ᐊᓂᖏᑦ ᑲᑦᑐᓂᓴᓂᑦ ᐊᖏᓄᓂᓄᖏᓇᓐ ᓄᑕ ᐊᐊᓂᓯᐃᓇᓐ ᐁ ᓂ ᓴᓴᐊ·ᓂᓯᐃᓇᓐ ᒥᓇ ᒋᐯ·ᐃ·ᓂᓴ. ᐃ·ᑭᖏᐃᓇᓐ ᐊᓂᖏᑦ ᑲᑦ ᐊᓴᑎᖏᐅᑦᑖᑦᙵ ᐊᖏᓄᓂᓄᖏᓇᓐ ᐃᓕᑎᓯᐃ·ᓂᓴ ᐃᓯᓯ. ᒥᓇ ᐁ ᕕᕆᖏᑐᒍᒧᓴᒃ ᓄ ᕼᑯᓴᓴᑕᑎᓇᓐ ᓄᓴ ᐱᓀ ᑲ ᒉᑭᖏᑦ ᖏᖏᕿᓂ ᑕᓂ ᐊᓂᖏᑦ ᑲ ᑲᓂᐃᓇᓐ ᓄᓴ ᑕᒧᓴᑎᖏᐅᑦᑖᑦᙵ ᐁᑲᑎᓇᓐ ᓄᓴ ᐃᓯᓯ ᐃᓯᓂᓴᓂᑦ ᐊᓂᖏᑦ ᑲᑦ ᐊ

▽ ◁ᓴᒥᐅ▽ᑭᓱᑦ ᐅᑦᑯᓱ ◁ᓴᒥᐅᑯᐃᐅᓐ

ᒧᒪᐅ·ᓴᓪ ᓱᔪᐦᑲᑎᓱᓴ ᒥᓇ ᑲᑫᕐ ▽ᐊᓴᓴ ᒪᓂᔨ ᑭᓱ ᑭᓱ ◁ᐦᐃᒃ ᑲ ᐅᐦᑎ ᑎᐯᓴᒪᑎᑦ ᒥᓇ ᑲ ᐅᐦᑎ ᑲᓇᑎᐦᐊᑎᑦ ᑲᐦᑎᓴᓱᐅᑦ ᐅᑕᓴᒥᐊᑯᐊ·ᔪ, ᐃᓕᓇᒪᐃᐅ·ᓇᓐ ▽ ᓇᓇᓵᔪᒧᐊᐅ·ᕃᓕᓵᒥᒋᒪᕽ ᑲ ᐃᓱ ᑭᔭᑯᐅᑐᐃᓴᕽ ᓂᓱ ◁ᐦᐃᒃᔪᓯᓇᕽ ᐃᓵᑲ·ᓴᓬ ᑭᑕ ◁ᓴᒥᐅᑯᐃᓴᕽ ᒥᓇ ᑭᑕ ᓇᓇᓵᔪᒪᓴᕽ ▽ ᐅᑎᒥᒋᒪᕽ ᒥᓇ ▽ ᐅᑯᔪᓱᔪ ◁ᓄᓬ ᑲ ◁ᓴᒥᐅᑯᐅᓱᑦ. ◁ᑎᓇᒪᐃᐅ·ᓇᓐ ▽ ᐃᓱ ᓂᓱᕐᐃᐅ·ᓇᒪᔪ ▽ ᑭᐦ ᓇᓄᐦᑌᕐᓴᕽ ▽ ᑯᑕ ᐃᓵ ᐯᓱᑦᐦᐃᐅᑕᕽ ◁ᓄᓬ ᑲ ᑭᓱᑦ; ᒥᓴ ᑲᓇᑯᓱᐸᑦ ▽ ᑯᑕ ᐃᓱ ᓇᓄᐦᑌᐸᓵᑭ ᓂ ◁ᐅᐢᓂᐃᐃᐅ·ᓂ-ᓇᓇ; ᐃᑌᓵᐦᑕ ᒥᓇ ᑭᑕ ᐳᓗᓵᐦᑕᒪᐃᐅ·ᓴᕽ ᓂ ◁ᐧᓂᐦᑎᐃᐅ·ᓂ-ᓇᓇ ᒥᓇ ᑭᑕ ᑭᑎᒪᑭᓇᐃᐅ·ᓴᕽ ᐅᒪ ▽ ◁ᑎᑎ ᓇᐦᐃᑲᓇᓇᕽ. ᑭᓴᐢ ᐅ ᒥᐦᑯ ᓄᐱᒪᐦᑌᐃᐅ▽·ᒥᓇᓵ ᓂ ᑲ ᐃᓱ ᑭᑭᑎᓂᓂᑯᓵ ▽ᑲ ▽ ᐯᐦᑭᓴᓴᕽ ᒥᓇ ᑭ ◁ᑯᐧᓂᒥᑕᓵ ᑭᓱᑦ ᑲᓇᑯᐧᐢᐸᑦ ᐃᓱ ᑲᓇᑭᓴᒥᐃᓵᑭᓇᓵ ᑭ ᑯᔪᐢᐢ **ᑭᔭᐢ X** ᐅᐦᑎ. ᐃᑌᓵᐦᑕ ᒥᓇ ᐅ ᓄᐦᑯᐃᓱᓵ ᑭᐦᑎᑭᑭᑯᔪᕽ, ᐅᒪ ▽ ᑭᐦ ᐃᓱ ᐯᓴᐦᑕ ◁ᔨᐧᐱᓴᕽ ◁ᓄᓬ ᑲ ᑭᓴᑦᐃᓴ ᑲᑕᓱᐃᐅᑦ ᑲ ◁ᔪᑯᒪ-◁ᐧᑭᓴ ᒪᐢᑕᐦᑎᐃᐅ▽·ᒥᓇᓵᑲᓱᑦ ᒥᓇ ᑲᑕ ᐃᓱ ᐯᓴᐦᑕ ◁ᓄᓬ ᑲ ᑭᓴᑦᐃᓴ ᑲᑕᓱᐃᐅᑦ

ᐃᑦ ᐁᓕᕐᕋᓱ ᑲᑭᕆ ᑲ ᐊᑐᖏᑎᑭᓕ, ᐃᑦ ᒥᓇ ᑲ ᐱᒧᑎᓯᓕᒃ ᒥᓇ ᑲ ᑎᐯᔨᑦᑭᕆᓕᒃ ᐊᓯᖏ ᓯᐊᑭᑦᐊᓯ ᑭ ᔪᓯᑎ ᒥᓇ ᑲ ᑲᓇᑎᓯ ᐊᑎᑭᐊ·ᖅ. ᐁᒋᑐ.

ᐁ ᐯᓵᔪ ᑭᓯᖏᓕ ᐊᓵᒥᑦᐊᐃᓐᓄ

ᐅ ᒪᓂᑐ ᒧᒪᐁ·ᓵᑎ ᓯᓴᑦᖏᑎᓯᓵᒃ ᒥᓇ ᑲᑭᕆ ᐁ ᐅᓵᒃ, ᑭᓵ ᑲ ᐅᑦᑭᑎᒪᐃ·ᑲ�global ᑲᑭ ᓇᓇᔪᒧᐊᐊ·ᕆᓵᑦᑕᒧᖅ ᐁ ᐃᓯ ᒥᓇᖅ ᐊᐃᑲᑲᖅ, ᐃ·ᑭ-ᑦᐃᓇᓐ ᑭᑕ ᓇᓇᔪᒧᐊᐊ·ᕆᓵᑦᑕᒧᖅ ᐁ ᑭᑎᑭᓯᑕᒧᖅ ᐊᔪᖁ·ᐱᐃᓵ· ᑭᓯᑲᓄ, ᑕᑦᑕ·ᓄ ᐁ >ᓂᔪᓵᓴ ᑭᑕ ᒧᒋᑭ ᐅᑎᓇᒪᖅ ᓂᓯ ᐊᑐᖏᐃ·— ᓂᓇᓇ ᐅᑕ ᐊᑐᑭᖅ ᐁ ᐃ·ᖏᐃᓵ·ᑦᖅ ᓂ ᑌᑦᐃᓇᖅ ᒥᓇ ᐁ ᓇᓂᑦᑎᓂ ᑕᒧᖅ ᑭ ᑎᐯᔨᑦᑭᖏᐃᓵᓐ. ᓂ ᑲ ᐃ· ᑲᓇᑭᓂᑭᓯᓇᓐ ᐃᔪᔨᑦ ᒥᓇ ᖃᐅ ᖏᖅᓴ ᐁ ᑭᑦ ᐅᑦᑕᒧᖅ ᐅᒪ ᑲ ᑭᑦ ᐊᔪᒥᑦᐊᐁᑭᓯᑲᓕᓐ. ᐃᓵᑦᑦᐃᓇᓐ ᐁᑲ ᑭᑕ ᐃᑦᑎᓯᒪᖅ ᐁ ᐃᓯ ᐊᓯᑎᒧᖅ. ᐁᑲᐃᓵᓴ ᓂ ᑲ ᐊᓵᒪᑦᐃᔨᓇᓐ ᓂᓯ ᐊᑐᖏᐃᓵᓂᓇᓇ ᐅᑕ ᐊᑭᑦᖅ ᐊᑦᑦ ᓇᓵᓯᓇ ᒥᔨᔪᓂᓯᔪᓐ ᑭᑕ ᑎᒪᓂᓯᔪᓐ ᓂᓯ ᐊᑐᖏᐃᓵᓂᓇᓇ ᐅᑕ ᐊᑭᑦᖅ ᐊᑦᑦ ᐃᓕᑲ ᓂ ᐁᓵᑎᓯᐃᓵᓂᓇᓇ ᒥᓇ ᓂᓯ ᐃᒋᑎᓯᐃᓵᓂᓇᓇ ᑭᓯᑲ

ᑭᓯᑯˣ ᐁ ᐃᑕᑐᑦ, ᐱᓵᑎ ᐃᓵᑯˣ ᐁᑯᑌ ᑭᑕ ᑭᑦᑦ ᐃᓯ ᐅᑦᐱᑎ-
ᑲᓴˣ ᐁᑯᑕ ᑭᑕ ᐃᐧᑦᐃᐧᑦᑕᐧˣ ᑲᑭᑫ, ᐃᐧᓴ ᐅᑦᑭ ᑭᓵᑎ **X** ᑲ ᑎᐯ
ᓵᒥᑯᓴˣ. ᐁᑐᑋ.

ᐁ ᐯᓴᑯ ᑭᓯᑲᑦ ᐅᑦᑯᓯ ᐊᓴᒥᑦᐊᐃᐧᑐ

ᐅ ᒪᓂᑐ ᑭᓴ ᐅᑦᑭ ᑲᑦᑭᓴᓂ ᑲᓵᑭ ᓇᑕᐁᐧᓵᑦᑕᒧᐃᐧᓇ
ᑲᑦᑭᓴᓂ ᐁ ᒥᓴᐧᓯᑭ ᐅᓴᓯᐁᐧᐃᐧᓇ ᒥᓇ ᑲᑦᑭᓴᓂ ᑲᐧᓴᐣ ᐃᑦ)-
ᑕᒧᐃᐧᓇ ᐁᐧᑦᑭᒪᑲᑦᑭ ; ᒥᓵᓵᓭ ᐃᓵᓂᓯᐃᐧᓭ ᒥᓇ ᓂᓯ)ᑦᑕᒧ-
ᐃᐧᓭ ᑭᑕ ᑭᐢᓀᓂᑦᐃᐧᐃᑯᓴˣ ᑲᑦᑭᓴᓂ ᑦᐯᐧᐃᐧᓂˣ. ᐸᐢᑭᑦᑌᓇ
ᓂ ᓂᓯ)ᑦᑕᒧᐃᐧᐃᓂᓵᓇ ᑭᑕ ᑭᑦᑌ ᓂᓯ)ᑦᑕᒦᒪˣ ᑭᑦᑎ ᒪᓯᓇᑦᐃ
ᑫᐃᐧᓇ. ᓂ ᑲ ᐃᐧ ᓴᑭᑦᑦᒦᓭ ᑭ ᑲᑫᐢᑫᐧᐃᐧᓇ, ᓂ ᑲ ᐃᐧ ᓇᓂᑦ-
ᐢᑎᑌᓵᓭ ᑭ ᑭᓯᐊᐧᓯᐃᐧᓭ ᒥᓇ ᓂ ᑲ ᐃᐧ ᒦᐯᐧᑦᑌᓵᓭ ᑭᓯ ᐊᓯᒦᒪ.
ᑫᐃᐧᓇ, ᑭᑕ ᐱᒧᒪᓯᓴˣ ᓂᓯ ᐊᑦᑎᓯᑦᑌᓵˣ ᒥᓇ ᑭᑕ ᓴᑦᑭ ᒦᐯᐧᑦᑕ-
ᒪˣ ᑲ ᑲᓵᑕˣ ᑭ ᒥᓇ ᐊᑭᒪᒧᐃᐧᓭ. ᒧᐢᑭᓇᑦᒦ ᒥᓇ ᓂ ᒥᑐᓄ-
ᓵᑦᑭᑲᓂᓵᓇ ᐁ ᐃᓯᓯ ᓯᑌᐧᓵᒧᑦᐃᐧᐁᐧᐣ ᑭ ᒥᓇ ᐊᓄᑦᑕᐃᐧᓭ.
ᓂ ᑲ ᐃᐧ ᐊᐣᐧᑌᓇᒪᓵᓭ ᐁ ᐃᓯᓯ ᐱᒧᑦᑦᑌᓴˣ, ᓂ ᑲ ᐃᐧ ᑭᓐᓀ-
ᓄᑦᐊᒪᓵᓭ ᐃᑕ ᐁ ᐊᐣᐧᐃᐧᐣᐧᑦᒦᒪˣ ᒥᓇ ᓂ ᑲ ᐃᐧ ᐃᑲᑌᓇ-
ᒪᓵᓭ ᑲᑦᑭᓴᓂ ᓱᑫᐧᓵᒧᐃᐧᓭ. ᐃᑌᓵᑦᑕ ᒥᓇ ᐅ ᓄᑦᒋᐃᐧᐃᐧᓭ
ᑭᑦᑭᓯᓯᓂˣ ᑕᑕ ᑭᑦ ᐃᓯ ᑕᐸᑦᑌᓵᒧᐃᐧᐃᐧ ᐅᑎᓇᒪˣ ᑲ ᓂᑦᒋᐃᐧᐃᐧ-

ᑭᖅᐃᐅᐁᓗ ᑭᓯ ᐊᓴᒥᐃᓐ ᑭᑕ ᑭᖅ ᒋᐯᓗ ᑎᐱᐊᔨᒪᕽ ᑲᖅᑭᓴᓂ ᕃᑦ: ᐅᑯᑦ ᐅ ᑭᕐᑭᓄᖅᐊᒪᓂᑲᐃᓐᓴᕽ, ᐃᓗᓴ ᐅᖅᑎ **ᑭᓴᐢ X** ᑲ ᑎᐯᔭ-ᒥᑯᓴᕽ. ᐅᒣᔪ.

ᐅ ᓂᓯ ᑭᓯᑲᓗ ᓂᑭᓴᓐᓀᐃ ᐊᓴᒥᖅᐊᐃᐃᓐ

ᐅ ᑌᐯᔭᖅᑭᓂᓴᔪ ᓄᖅᐊᐃᓀᐃ ᑭᖅᑭᑭᓂᑯᕽ ᑲ ᐅᖅᑫᔨᒪᓂᓴᔪ ᕃᖅᑭᓴᓂ ᒪᓂᔪᐊᑎᓂᐃᓐ, ᐅ ᔨᐸᖅᑌᑐᔭᒧᕽ ᑭ ᐊᓂᓴᒪᓂᑎᓀᐃ ᑭᑕ ᓂᑭᓀᒪᐃᓀᕽ ᐅ ᒣᑭᐃᓐᓀ ᑲ ᑲᐃᓐᓀᒥᑎᓀᐃ ᑭᑕ ᓴᖅᑭᖅᑕᖅᑕᕽ ᑭᑕ ᒥᓴ ᐅᔪᑎᑫᔨᖅᑕᕽ ᒥᓀ ᐅ ᑭᖅᑭᖅᑕᖅᑕᕽ ᑭᓂᒪ ᑲ ᐃᐱᖅᑌᐃᓀᕽ ᒪᓴ ᐊᓂᓗᐅᐃᖅᑕᖅᑕᕽ ᑭᑕ ᐅᓴᐅᓂᖅᑕᕽ ᒥᓀ ᐅ ᐃᐱᖅᑌᐃᓀᕽ ᑭᓂᒪ ᑲ ᐃᓐᓇᐅᓂᖅᑕᕽ ᑭᑕ ᐅᓴᐅᓂᖅᑕᕽ ᒥᓀ ᐅ ᑎᑎᖅᑕ

ꝑb: ơ ɓ ꝓΛᵔɓძᓐ ꝓᔭ ơꝺᔪ ꝑC ᓴꝓᑊΔᒉˣ. ΔUᓕᑊC ꝺΛᒧᒪᑊΔ∇·ᒥᓐ ᒥᔪơ ꝑC ᑎΛᓕᒥᔪძᒉˣ; ɓᑊꝓᔭº ơ ᒋᔪᓕᑊᑭɓơᓐɑ ɓ·ᔭᵔ ΔCᵔᒉ, ᒥɑ ɓᑊꝓᔭº ꝑᵔUᓕᒥᒪΔ·ᔪ ᒪᵔɓᒥᓐ. ᒥᓕᓐᔪ ꝑC ᒉV·ᐊ·ꝑᓕᑊCᒪˣ ∇ ᒥᓐ ɓᓐᐊ·<– ᒥᒉˣ ᐅC ᐊᵔPˣ, ᒥɑ Δ·Pᑊ△ᓐᔪ ꝑC <ძϟᓕᒧᒉˣ ᑲꝓϥ ΛᒪᑎᒪᒪΔ·ᔪ <ᑎᒪ. ɓᑊꝓᔭº ᐅL ꝓ ɑᔪCᒪᑎᓐᔪ ∇ ᐊᵔ-Vᓕᒧᒉˣ ơΛᒪᑊᑭ△∇·ᒥᓐᔪ ᑭᔭᵔ **X**. ∇ᒣᔪ.

∇ ơᒪ ꝓᒪᑲᔪ ᐅCძᒪ ᐊϟᒥᑊᐊ△·ᔪ

ᐅ ᒪơᔪ ɓ ꝓϟᐊ·ᑎᒪᒪᔭ ᒥɑ ɓ ꝓᑎᒪᒪϥᓕᑊꝓϥᔭ ɑᒪ ϥb: ơᔭᓐᔪ ơ ᐊᒉᓐᔪ ꝑC ᒪᒥᒪᒉˣ ᒪɓ Λძ ᒉV· ∇ Δᒪᓐᔪძᒪᒉˣ ꝑ V ᓐᑎᑎᓐᔪ; ∇ ᐊ·ơᑊᑎᒉˣ ơ ɑᔪɔᓐᔪ ꝑC >ɔᓕᑊCᒪΔ·ᒉˣ; ∇ ɔϟΔ·ᒪᒉˣ ơ ɑᔪᑌᓐᔪ ᒪᵔɓΔ·ᒪᒪΔ·ᔪ; ∇ ꝓᑎᒪᒪᒪᒉˣ ꝑ <ძϟᓕᒥᑎᓐᔪ ꝑC ꝓᑎᒪᒪɑΔ·ᒉˣ; ∇ ᑎΛᓕᒥᔪძᒉˣ ᒪᒥᑊᑎΔ·ᔪ ᒥɑ ơΛΔ·ᔪ ꝑ ɑᔪCᒪᑎᓐᔪ **X** ꝑC ΛᒪᒥᑊΔძᒉˣ. ᒥᓕᓐᔪ ᒪɓ ᐅL ɓ ɑᔪCᒪᒉˣ ꝑC ᐊᐸᒥᑊΔძᒉˣ ơ ᐊᑊᐞᑊძᓐᔪ ᒥɑ ᐊᒪᒪ ᒥᓕᓐᔪ ɓ ɓᓐᑎᒪᒪ, ᒥɑ ᐊᑭᒉ ꝑ ᐊᑊᐞᔪ ꝑC ꝑᑊ ᓴძᒥᑊᒉᑲˣ ơ ᒪᒧᑎᒪᒪΔ·ơᓐɑ, ᒥɑ ᐊᑭᒉ ơ ᑌᑊΔᓐᔪ ᒥᓕ ᒧᑭᐅ·ᓕᑊᒧΔ·ɑ; ∇ძᒪ ᒪɓ ∇

ᑲᓇᑦˣ ▽ ᐃᓗ ᓴᑭᖏᑦᑐˣ ᒥᓇ ▽ ᐅᖏᑭ ᓂᖏᑦᐃᐃ·ᑭᑐˣ ᓂ᙮ ᐊᖏᑦᑎᓗᓇˣ ᑭᑦ >ᓂᖏᑦᑐˣ ᒪᒋᖏᑎᐃ·ᓐ ᒥᓇ ᑭᑦ ᐱᒧᑎᓂᓗᓴˣ ᐅᖏᑭ ᐱ ᒪᑎᓂᓗ·ᓂˣ, ᑭᓴ ᑭᑦ ᑭᑐᑌᕐᖏᖏᐃᐃᑦᑦˣ, ᐃ·ᓴ ᐅᖏᑭ ᑭᓴ X ᑲ ᑎᐯᕐᒥᓗᓴˣ. ▽ᒣᑉ.

▽ ᓂᑐ ᑭᓂᑲᑊ ᑫᑭᔪᑦ ᐊᓴᒥᖏᐊᐃ·ᓐ

ᒪᒪᐅ·ᓴᑦ ᓂᐸᖏᑲᑎᓂᓴᑦ ᒪᓂᑐ ᑲ ᐅᖏᑦᑕᒪᒪᓴᑦ ᑲᖏᑴᓄ ᒥᖏᑭᓄ ᑎᓴ·ᑎᓂᐃ·ᓐ, ▽ ᕿᐸᖏᑌᕐᒧᑦˣ ᑭ ᓇᐃᑕᒪᑎᓇᑦ ᐊᓂᖏᐃ ᐅ ᒣᑭᐃᐃ·ᓭ ᑲ ᑲᓇᑎᓂᓂᑦ ᑭ᙮ ᖏᖏᐃ ᐊᓂᑭ ᑭ ᑲᖏᑦ ᐅᖏᑭ ᒥᐢᓄ·ᕐᑕᖏᑦˣ ᑭᑐ ᑭᑦ ᓴᑭᖏᐃᓇˣ. ᐃᓂᖏᐃᓇᑦ ᑭᑦ ᐊᓴᑲᒥᓂᑦˣ ▽ ᐃᓂ ᐱᒧᑎᓂᓂᑦˣ, ᑭᑦ ᑭᖏᑭᑕᒧˣ ᓂ᙮ ᐊᐃᑎᑫ·ᐃ·ᓂᓇᓭ ᒥᓇ ᑭᑦ ᑕᐯ·ᑦˣ ▽ ᐊᓴᒥᖏᐊᐃᑦˣ. ᑭᑭᓄᖏᐊᒪᐃ·ᓇᑦ ᑭᑦ ᕿᐸᖏᑌᕐᒧᑦˣ ᒥᓇ ᑭᑦ ᓇᓇᖏᑦᑕᒪᒪᐃᑕᒧˣ ᖃᓇᖏᐃᐃᐊᕐᓂᑦᑭ, ᑲᖏᑭ ᑭᑦ ᐃᓂᓇᒪᑦˣ ᖃᔪᖏᑕᒪᒪᐃᑕᒧˣ ᑭᑭᓄᖏᐊᒪᐃ·ᓇᑦ ᑭᑦ ᐃᓂᓇᒪᑦˣ, ᐱᑯ ▽ ᐃᓂ ᐅᑎᓇᒪᑦˣ ᑲᔪᖏᑕᒪᒪᐃᑕᒧˣ ᑭᑭᓄᖏᐊᒪᐃ·ᓇᑦ ᑭᑦ ᐃᓂᓇᒪᑦˣ ᑭᑐ

ᐊᓂᔪᖅ ᒥᓇ ᐁ ᐃᓗ ᐱᒧᑎᓗᓴᖅ ᑭᑕ ᓇᔪᖏᓕᒋᐊᖅ, ᐃᓕᓴ ᐅᖏᑉ ᑭᓴᐢ **X**. ᐁᑐᑉ.

ᐁ ᓂᐢ ᑭᓗᑲᑦ ᐅᒋᔪᓗ ᐊᓴᒥᖏᐊᐃᓕᓐ

ᐃᒪᒪᐁᓕᓴᐢ ᓗᓪᓚᖏᑎᓗᓴᖅ ᒥᓇ ᑲᑭᕐ ᐁᑦᓴᖅ ᒪᓂᐊ, ᑭᓴ ᑲ ᒣᑭᓴᖅ ᑲᓚᖏᑎᒋᓴᖅ ᒣᓪᓚᖏᑎᒋᓴᖅ ᐁ ᑭᖏ ᒣᑭᓴᖅ, ᐁ ᑕᕐᖏᑐᒍᒪᓴᐢ ᕿ ᕿᔪᓴᐅᒥᑲᔪᐢ ᑭᑕ ᓴᖏ-ᑭᖏᑐᐃᓕᓴᐢ ᒋᐁᖏᑕᒪᐃᓐ, ᑭᑕ ᑭᖏ ᒋᐁᖏ ᒋᐁᖏᒋᒃᐢ ᒥᓇ ᑭᐁᖏ-ᖏᒋᒪᓕᐢ ᑲᑭᖏᓴᑲ ᑲ ᑭᖏ ᐃᓗ ᐊᓕᑕᒪᐃᓕᓴᐢ. ᑭᓴ ᐱᔪ ᐁ ᐃᓗ ᒣᑭᓴᖅ ᑲ ᑭᖏ ᑭᐢᑭᓚᐃᓕᒪᐃ ᓴᐢ ᑭᑕ ᒋᐁᖏᑕᐊᐢᑭᖏ **ᑭᓴᐢ X** ᐁᐊᓄ ᐱᔪ ᒋᐁᖏ ᐁ ᐱᒋᑭᖏᐃᐁᓄᐢ ᒥᓇ ᐁ ᐅᑎᓇᐢ ᒪᑭᖏᑎ-ᐃᓐᓇ ᐊᑎᑭᐢ ᐅᖏᑭ. ᓂᓕᖏᑲᒪᐃᓐᓴᐢ ᑕᖏ ᑭᓕᑲᑦ ᐊᐊᓄᓕᒐ ᑭᑕ ᒋᐁᖏᑕᒋᒪᐢ ᓂ ᑌᖏᐃᓇᐢ. ᐁᑲᐃᓐᓴ ᓴᕐᓂ ᑲ ᐃᑐᖏᑕᐃᓄᓴᐢ ᑕᖏᐃᓐᓴᐢ ᒪᓕ ᐃᓐᑕᒪᐃᓐᓴᐢ ᑭᑕ ᐃᓐᑕᒪᐃᓐᓴᐢ, ᒥᓇ ᐃᓐᑕᒪᐃᓴᐢ ᑭᑕ ᐃᓗ ᐃᐸᑕᒪᒋᓴᐢ ᐅᒪ ᐊᓕᑕᒥᐃᐅᓐᓴ ᑭᑕ ᒋᐁᖏᐊᐃᓐᑭᒋᓕᐢ ᐃᓐᑕᒪᐃᓴᐢ ᒥᓇ ᐃᓗ ᐊᓕᑕᒪᐃᓐᓴᐢ, ᐃᓐᓴ ᐅᖏᑉ ᑭᓴᐢ **X** ᑲ ᑎᐁᓕᑕᒪᐃᓴᐢ.

ᐁᑐᑉ.

ᐁ ᓄᐅ ᑭᓯᑲᓵ ᓂᑭᓴᓐ ᐊᔭᒥᐢᑕᐃᓕᓵᓐ

ᐅ ᑲ ᑲᓇᑎᓯᔭᓐ ᒥᓇ ᒪᒪᐅᓵᔭᓀ ᓂᔮᐊᑎᓯᔭᓐ ᐅᐢᑕᐃᓕᓵᒪᐠ ᑲ ᑭᐢᓂᐅᓵᐢᑕᒪᓐ ᐁ ᐃᓯ ᓄᔮᐊᐢᑭ ᓂ ᑌ ᐢᐃᓇᓇᓐ, ᐁ ᑕᐸᐢᑌ-ᔨᒧᔭᕽ ᑭ ᓇᔨᑕᒪᓇᓵᓐ ᑭᑕ ᐃᓵᑭᐢᐃᔭᕽ ᐁᑲ ᑭᔨᑦᔭᐢᑕᒪᒪᕽ ᒥᔮᓵᔨᒧᐃᓵᓐ ᐊᐢᐳ ᐅᐢᑎᓯᔨᐃᓵᓐ ᐅᑕ ᐊᖏᑭᕽ ᑲ ᐊᔭᔪ, ᒥᓇ ᓯᐢᑭᑲᓵᓇᓵᓐ ᑕᐯᐢ ᑭᑭᑭᒪᐃᓵᓐ ᑭᑕ

▽ ᓄᐅ ᑭᓯᑦ ᐅᒋᑯᓯ ᐊᓴᒥᐃᑲᐃᓐ

ᐅ ᑌᐯᓗᑎᑫᓐ ᓄᖅᒋᐃᓕᓐᓇ ᑭᖅᑎᑭᓯᑯᕐ, ᑭᓴ ᐱᑯ ᑲᓴᕿᓂ ᑫ ᑭᖅ ᐃᐧᐊᖅᖃᐃᓴᕐ, ▽ ᒡᕿᖅᑌᓗᒍᕐ ᑭ ᓇᐧᐊᒻᒪᓇᓐ ᑭᑕ ᓂ-ᓯᖅᑲᒪᐃᓴᕐ ᒋᐯ· ᑭᑕ ᑭᖅ ᒥᑎᒣᕐ ᑯᓴᐅᐃᐧᐃᓂᓇ. ᑭᐢᑭ-ᓄᖅᖃᐃᓇᓀᓐ ▽ᑲ ᑭᑕ ᐊᓂᓇᖅᒣᕐ. ᐊᓀᑎᖅᐃᓇᓀᓐ ▽ᑲ ᑭᑕ ᐁᓴᐢᓀᓀᓐ. ᓭᐃᓂᓇᓀᓐ ▽ᑲ ᑭᑕ ᕿᖅᑭᓯᓇᓐ. ᐱᒻᒪᖅᖃᐃᓇᓀᓐ ᒥᓇ ᒥᓀᓇᓀᓐ ᒪᐢᓱᐃᐧᐊᓂᓐ ᑭᑕ ᑎᐱᐧᐊᓀᒻᒪᓐ ᑲᖅᑭᖅᖃᓐ ᓇᓇ-ᖅᐃᖅᑕᒪᓐ, ᒥᓇ ᐃᓯ ᑲᓇᐅᓂᓀᓀᓐ ᑭᑕ ᐱᒥ ᑎᓴᖅᐊᒻᒪᓐ ᑲᖅᑭᖅᓂ ᒥᓐ ᑫᑲᓂ, ▽ᑲᐃᓂᓇ ᒪᑎᖅᑎᐃᓐ ᓂ ᑲ ᐃᓂ ᑎᐯ-ᓀᒥᓇᓀᓐ ᒧᑲᓂ ᐃᓂᑭᖅᐃᓇᓀᓐ ᑭᓴ ᑭᑕ ᐊᐧᓀᐢᓀᐧᐊᖅᖃᓐ, ᑭᑕ ᑭᖅ ᓇᓂᖅᐊᒻᒪᓐ ᐅᓇᓀᓐ ᐱᐢᑭᓐᓇᖅᑐᓂᓐ ᑭᑕ ᑲᐊᖅᓴᓐ ᐅᓇ ᐃᓀᑲᓂᖅᓴᓐ ᑭᑕ ᑲᐊᖅᓴᓐ ᐱᑭᑫ ᐱᒻᒪᓂᓇᓐ, ᐃᓂᓴ ᐅᖅ **ᑭᓴ X** ᑲ ᑎᐯᓀᓂᓇᖅᓴᓐ. ▽ᑐᖅ.

▽ ᓂᓴᓇᓇ ᑭᓯᑦ ᑫᑭᓴᓯ ᐊᓴᒥᐃᑲᐃᓐ

ᐃᒪᐅᐃᓴᓐ ᓯᔪᐃᑲᑎᓯᓴᕐ ᒪᓂᔪ ᑲ ᑌᐯᓀᐃᓭᒪᕐ ᐊᔪᖅᑫᐃᓐ, ᒥᓇ ᑲ ᑭᖅ ᐃᑕᓯᐊᐃᓭᑎᓯᐊᐃᓐᓇᑦᑐᓇᓵ ᑭᑕ ᐃᔪᖅᒥᑎᑦ ᒥᓯᐅᐃᐧᑎᓐᓇᖅᑐᓂᓐ ᑭᑕ ᐃᐧᐊᖅ ᐃᐃᒪ

ᐊᑐᖁᑦᐃᐁᐦᐧᐃᐧᓂᕽ. ᒥᓇ ᐞᒪᐁᐦᐧᓴᐢ ᓯᐦᑦᖁᑎᓯᓴᐢ ᐅᐱᐞᒪ ᑭᑦᐃᐁᐧᐃᐧᓂᐢ ᑲᖁᑦᖃᐢ ᐅᐱᐞᓴᓂᐧ ᐊᓕᓯᓂᐧᐃᐧᓂᐢ ᑭ ᒥᑦᓀ ᐅᑦᑭ ᑎᐱᐧᑕ ᑲ ᑭᑦ ᐊᓯᕽᐞᒪᖃᐢ ᑭᕾ ᐃᐧᐊᐧᑎᐧᑭᐢ ᑲᑦᐃᖁᖃᐢ ᑲ ᓇᐦᐃᐧᓀᐧᐃᐧᓂᐢ. ᐃᐧᑫᐃᐧᑎᐧᑭᐢ ᑲᑦ ᐊᑐᖁᑲᓵᓴᐢ ᒣᑲᓫ ᐃᕾ ᐁᑲ ᐁ ᐊᓴᒥᐦᐧᐊᐃᐧᑦᑦ, ᑲᔪᖁᐞᓫᓕᓚᓂᐧᓵᓭ ᒥᓇ ᒥᐦᐧᐊᐃᐧᑦᑦ ᑭᑦ ᐃᐧᐊᐧᑎᐧᑭᐢ ᒥᓇ ᐁᑲ ᐊᓴᒥᐦᐧᐊᐃᐧᑦᑦ ᑭᑦ ᐁᑲ ᐊᓴᒥᐦᐧᐊᐃᐧᑦᑦ ᒥᓇ

▽ ᓂᒃᓭᓄ ᑭᓱᑦ ᐅᒋᔪᓂ ᐊᔭᒥᐊᕐᐃᓚᓐ

ᐅ ᒪᓂ ᓄᖏᐊᕐᓇᑦ ᑭᖏᑭᓱᓂᕐᔅ ᑲ ᑎᐯᓕᒥᒪᓂ ᐅᓂ ᐊᖏᑦᓴᖏᓐ-ᔪᐃᐊ ᑲᖏᑭᓂ ᑲ ᐅ ᐃᓚᓂᓂ, ᑭ ᓇᑐ ᕆᒪᓇᑦ ᑭᑕ ᑲᓇᐯᓚᓐ-ᒪᒋᑦ ᑲᖏᑭᓂ ᐊᓂᒥᓂᐃᓂᔅ ᐁᔭᐊᓐᓂ ᐅᑎᕆ ᐅᑎ ᑲᖏᑭᓂ ᓂ ᑐᑌᒥᓇᓇᑦ. ᑭ ᓇᑐᕆᒪᓇᑦ ᑭᑕ ᓂᑌᓚᐅᖏᑦ ᒥᓇ ᑭᑕ ᐅᖏᑭᑕᒪᐊᓐᑦ ▽ ᐃᓂ ᑭᓕᒪᑦ ᑲᕈ ᐃ. ᔪᓂᖏᐃᐊᓐᑦ ᒪᓇ ᑭᖏᑭᓂᑎᓂᐃᓇᓐᔅ. ᑲᓇᐅᑭᖏᐃᑦ ᑭ ᓇᑐᕆᒪᓇᓇᑎᓇᓇᑦ ᐃ.ᓴᐃᓂᔅᓂᓇᓐᔅ ᐅᓇ ᑭᑕ ᐅᖏᑭᓂᑎᓂᐃᓇᓐᔅ. ᑲᓇᐁᐅᖏᑦ ᐅᑲ ᑭᑕ ᑭᓐᓂᓚᐅᖏᓂᐃᓇᓐᔅ ᐅᓂᓚᐅᖏᑦ ᑭᑕ ᑭᖏᑭᓂᑎ

ᐃᓱ ᓄᓴᐃᓕᓱᑦᓯ ᓂᓱ ᐊᖏᑎᖏᑯᓵᖅ ᓇᒪᐃᓕᓴ ᒋᐯᓪ ᓱ ᑭᖏ ᓵ ᑎᑎᓵᓐ; ᒥᑭᒪᖏᐱᑌᐊᓪ ᐅᑕ ᐊᓐᑭᕐᖅ ᓂ ᑐᖏᑦᐃᓵᓵᖅ; ᐁᖏᓱ ᒥᖏᖏᒋᓪᓗ ᓂ ᑐᓂᓵᖅ ᐁ ᐊᓴᒥᖏᐊᑦᓯᖅ ᐱᑐᓐ ባᑫ : ᓂ ᒥᑐᓄᑦᖏ-ᑌᓵᓐ. ᐅ ᑌᐯᓄᖏᑫᓴᑐ ᐅᑎᓇ ᐅᒪ ᓂ ᕿᓐᐸᐁᓕᓄᖏᑕᒧᐊᓪ-ᓂᓵᓐ. ᐃᓪᑭᖏᐃᓵᓐ ᑲᓴᓐ ᑭᑦ ᑭᖏ ᒪᐃᓪᒧᑎᒋᓱᑦᓯ. ᑭᓐᑭᓄᖏᐊᒪᐃᓪᓵᓐ ᑭᑎ ᐃᓱ ᐊᓴᒥᖏᐊᑦᓯᖅ ᒥᓇ ባᑫ: ᑭᑎ ᓇᐃᑎᒪᕽ. ᐁᑲᐃᓪᓴ ᓂ ᑲ ᐅᕆᑐᓄᖏᑌᓵᓐ ᓵᔪᐡ ባᑫ: ᐊᓐᑭᕽ ᑲ ᐊᑦᓴ ᒪᓱ ᐃᓪᑭᖏᐃᓵᓐ ᑭᑎ ᒧᐟᐁᐅᒪᐃᓪᐅᒋᒪᕽ ᐱᑯ ᐊᓂᖏᐃ ᒥᓇ ባᑫᓴ ᑲ ᑭᑎᓴ ᑲᑭᖏᐃ ᐊᑯᖏᒋᐃᓪᑦᓴ, ᐃᓴ ᐅᖏᑭ ᑦᓴᐟ X ᑲ ᑎᐯᓪᒥᑯᓵᓴᕽ. ᐁᑐᓐ.

ᐁ ᓂᑯᑦᓯ ᑭᓯᑲᓴ ᐅᑦᑯᓯ ᐊᓴᒥᖏᐊᐃᓪᓐ

ᒪᒪᐁᓴᓐ ባᓴᐊᐧᑎᑎᓯᓴᐅ ᒪᓂᑐ ᑲ ᓂᖏᑦᐃᓪᑭᖏᐅᓴᐅ ᑲᖏᑭᓴᐅ ᑲᖏᐱᓴᓂ ᑎᑎᓯᓴᐅᓵᓐᓂᓯᓵ ᑲᖏᐱᓴᓂᓯᓵ ᑲᖏᑭᓴᐅᓵᓐᓂᓯᓵ ᐃᓱ ᐁᓐᐸᖏᐃᓵᓐ ᑲᓴᓐ ᐁ ᐊᑎᑎ ᒥᓴᓐᑲᒪᕽ ᐅᒪᓇ ᑲ ᐊᑎᑎᓴᓐ ᑭᑦ ᓇᓵᓐᓄᑦᓴᐅ ᐁ ᑭᑎ ᐃᓱ ᑲᓇᐁᓪᓴᐅᓵᓐᓂᓯᓵ ᓂ ᓄᖏᑌᐸᓵᐃᓪᓂᓯᓵᓇ ᑲᓇ ᓂ ᑲᑫᐸᑎᓂᐱᐃᓪᓂᓯᓵᓇ. ᒋᓂᓵᔪᕽ ᑭ ᑭᑎᒪᑭᓇᐃᓪᓵᓐ ᓂᐊᐃᓪᓵᓐ ᓇᓂᐱᓴᓂᓯᓵᓇ; ᓇᒪᐃᓪᖏᒃ ᐳᓂᐸᓵᓄ ᑭ ᓱᑭᖏᐃᓪᓵᓐ ᓂᓵᓐ ᐁᓐᐸᖏᐃᓵᓐ ᑭᑎ ᐃᓱ ᐊᓴᒥᖏᐊᐃᓪᐁᖏᑦᓯᖅ;

▽ḃΔ·ᓴ ϙb: ơ b ᐊ·ᓀ"Δძᓀ ᐊ"> ơ b ᑭᐱ"ᑭ"Δ-
bᓀ ᑭᑕ ᐅ"Ոᓯᓴˣ ᐊơᒪ ϙ ᐊᐸᑭ"Δძᓴˣ ơ ᐊ"Ỉ"ძᓀˣ;
Δ·ᒋ"Δᓀ ᑭᑕ ᐸᑭՈᓀỈˣ b"ᑭᓶ ơ ᐊᐧᑫ٩Δ·ȯᓀᓀ ᐅᑕ
ᐊᐢᑭˣ Γᓀ ▽ḃΔ·ᓴ ơ b Δ· ᐅᑕᒋᓵ"ᑕΓ"Δძᓀ. Γᓵ-
ᓀ ᑭᑕ Γᓇ ơᐸᓴˣ ᐅᒪ ḃ Ոᐱᐢḃᓴ Γᓀ ᑭᐢᐱᓴ Γᓇ ძᐢძ-
ḃᓴ"ϙơḃᓴ ᑭᓴ ᑭ b Δ· ᑕᐧᓄᓵΓՈᓀᓴ ᐁ Δᓯ ᓯᐱᓴ-
ᐁ·ᓯᐢᑕΔ·ᓴˣ Γᓀ ᐁ Δᓯ Γᓇᐧᑕ٩Δ·ᓴˣ. ᐅ ՍVᓵ"ᑭϙᓴᓴ
ᑭᓴ ᑭ Δ· ᒪΓᓯᐧᑕՈᓀᓴ Δ·ᓴ ᐅ"ᑭᓯ ᑭᓴᐢ **X**. ▽ᒣᓴ.

ᐊᐃ·ᓯᐢ ᐅᐟ ᐊᓴΓ"ᐃΔ·ᓴ

ᐅ ՍVᓵ"ᑭϙᓴᓴ ᒪᓂᔪ ḃ ᑭ" ᐅᓯ"ᑫᓴᓴ b"ᑭᓶ ϙb:
ᑭᓯძˣ Γᓀ ᐊᐢᑭˣ ᑭᓴ ᐱძ ḃ ᐱᒧᑭ"Δᓴᔪ, ᑭ ᓀᓀᐢძΓՈᔪ
ᐁ bᓀᐁ·ᓵΓᓴᔪ ϙᔪᐱ¯ ᐁ ᐱᒧՈᓯᓴᔪ. bᓀᐁ·ᓵΓᐟ ᐅ
ՍVᓵ"ᑭϙᓴᓴ ơ ᓴΔ·ˣ Γᓀ ơᐟ ᐊ"Ỉ"ძˣ, Δ·ᑭ"Δᔪ ᑭᑕ
Γᓇ ᐊᐃ·ᓯᓯΔ·ᓴᔪ Γᓀ ᑭᓴ ᒧᒪᔪ ᑭᑕ bϙ· ᓀ"Δᓴᐁᐧ"Δ
ᔪ, Δ·ᓴ ᐅ"ᑭ ᑭᓴᐢ **X**. ▽ᒣᓴ.

ᐊᓴΓ"ᐃΔ·ᔪ ᒪ·ᔪᐢ Γᑭᓯˣ

ᑭՈᒪᑭᓀΔ·ᓀᓴ ᐅ ՍVᓵ"ᑭϙᓴᓴ ᑦᓀ ΔՍᓵ"ᑕ ᐅ"ᐅ
ᑭ ᑭᔪᐃ·ՈᓯΔ·ᓀ ᑭᑕ Γᓇᐧᑫḃძᓴˣ, Δ·ᓴ ᐅ"ᑭ ᑭᓴᐢ **X** ḃ
ՈVᓵΓძᓴˣ. ▽ᒣᓴ.

ᓇᓇᒃᑯᒧᐊᐅᓐ ᐁ ᐳᓂ ᒥᑭᓯˣ

ᑭ ᓇᓇᒃᑯᒥᑎᓇᓗ ᐅ ᑌᐯᓕᖅᑭᑲᓗ ᐅᒪ ᑲ ᑭᖅ ᐃᓯ ᐊᓴᒥ-ᓴˣ ᒥᓕᓇᓗ ᒥᓇ ᒪᒃᑲᐃᓯᐊᓐ ᓂ᙮ ᐊᖏᑦᑐᑯᓇˣ, ᐃᓐᓴ ᐅᖏᑭ **ᑭᓴᒃ X** ᑲ ᑎᐯᓕᒥᑯᓴˣ. ᐁᑐᖅ.

ᓂᑭᓴᑦ ᐊᓴᒥᖏᑦᐊᐃᓐ ᒪᓯᓴᒃ ᐅᑎᓂᑲᑌᑐ

ᑭᖏᑭ ᐃᓯᖏᑦᑦᑦᐃᓐ

ᐅ ᓂᓴᐊᓚᑎᓯᓴᓗ ᒪᓂᓐ, ᐁ ᐃᓯ ᑭᑎᒧᑭᓇᐊᓯ ᐊᓕᓯᓕᓂᓄ ᑲ ᑭᖅ ᐅᓴᑭᖏᑕᓗ ᑲᓂᓕᑭᓇᓯᓴˣ ᓂ᙮ ᐊᖏᑦᑦᑦᐃᓐᓇᓯ, ᑭ ᓇᐱᒧᒪᑎᓇᓗ ᑕᑭ ᑲᓴᒥᖏᑦᑦᓴ ᓂ ᑌᖏᐃᓇᓇ ᖏᖏ ᑐ ᓴᕐᒧᒪᓕᒃˣ ᑭ ᕿᑎᐃᓇᖏᓐ ᐊᓇᖏᖅ ᑲ ᑭᖅ ᑲᑭᓯᓴᓗ ᐊᑲᓯᓕᓂᓄ ᐁᐃ ᐸᑎᖏᐃᓇᓴˣ ᐅᒪ ᑐ ᐃᓯ ᐃᓐᑎᖏᐃᐁᓴˣ. ᓂ ᑭᖓᓴᖏᖅᑌ-ᓇᓗ ᐅ ᑌᐯᓕᖅᑭᑲᓴᓗ ᐁᑲ ᐁ ᑌᐸᖓᓴᖏᑦᑦᓴˣ, ᐃᒃᑲ ᐊᑦᑕ ᐁ ᐻᑦᒧᑦᑕᓴˣ ᑕᑭ ᓇᑦᐃᒪˣ ᑕᑭ ᓇᑦᐃᒪˣ ᐁ ᐃᓯ ᒪᑭᑎᑕᓴˣ ᐁᓴᐅᓐᓇᓴˣ ᐁᑲ ᐁ ᑐᑭᓯᓇᓴˣ ᓂ ᐻᑦᒧᑦᑕᓴˣ. ᐁᓴᓯ ᐃᒃᑲ ᐅ ᓂᓴᐊᓚᑎᓯᓴᓗ **ᑭᓴᒃ** ᑭ ᐯ ᓇᑎᑎᓇᓗ ᑕᐯᐧ ᐱᓯ ᐁ ᐃᓯ ᑭᑎᒧᑭᓯᓴˣ; ᐅᒥᑭᒪᒪᐃᐧᓴᓗ ᐃᒃᑲ ᑲᒥᑭᓴᐅ ᐱᓯ ᐁ ᐃᓯ ᐊᐧᐸᒪᒪᑕᓗ ᐁ ᐃᓯ ᑭᐧᒪᒪᑕᓗ ᐃᑌᐸᒥᑦ ᒥᓇ ᐅ ᑌᐯᓕᖅᑭᑲᓗ ᑲᒥᑭᓴᐅ ᐁᑲ ᑲᑎᑦᑐᑯᓇˣ, ᐃᑌᐸᒥᑦ ᐁᑐᖅ ᐁᑭᑦᑦᑦᐃᓐ ᑭᓯ ᐃᓐᓴᒪᒪ ᑲᓂᓕᑭᓇᓯᓴˣ, ᐃᓐᓴ ᐅᖏᑭ **ᑭᓴᒃ X** ᑲ ᑎᐯᓕᒥᑯᓴˣ. ᐁᑐᖅ.

ᐅᓯᓂᓴ ᐊᓕᒥᐃᐃᓐ ᐁ ᑭᑦ ᐅᑎᓂᑲᑌᖅ

ᑭᑦᑭ ᐃᓱᐦᒋᐧᐃᓐ

ᓂ ᑌᐦᐃᓇᓵˣ ᐅᐦᑭ ᑭ ᓇᓵᖏᒥᑎᓇᓵ ᐅ ᑫᖃᐧᐃᓂᓱᓕᖅ ᐅᐦᒋᐃᓐᒪᓂ ᑲ ᑭᑦ ᐃᓱ ᐅᑎᖃᐦᑎᓂᓕᓴᓕˣ ᒥᓇ (ᐦᐃ) ᑲ ᑭᑦ ᓇᓯᒪˣ ᑭ ᒥᒋᓱᐃᐧᓇᐦᑎᖅ ᐊᓂᐦᐃ ᑲ ᑭᓱᑲᖅ. ᐅ ᑌᐁᓕᐦᑭᑫᖃᓕᖅ ᓇᒪᐃᐧᓕ ᓂ ᑌᐸᑫᓕᒋᓂᓱᓇᓵ ᓇᓯᐧᐅ ᑭᑦ ᐃᓱ ᐊᐧᓴᑫᒋᒋˣ, ᒪᓱ ᑭ ᓇᐧᐃᒋᒪᓇᓵ ᑭᑦ ᒥᓵ ᑲᓇᐧᐃᐦᐸᐦᒋᒪᐃᓐ ᑭᒪ ᐁ ᐃᓴᐢᑌᐟ ᑭᑦ ᐃᐦᐧᐃᒪˣ. ᐅᓂᐦᐃᒋᒪᐃᓐ ᒥᓱᐃᐧᓇᐦᑎᓇᓵ ᐁ ᐃᓱ ᐅᐦᐃᐦᐸᐦᒋᒪᐃᓐ ᐁ ᐃᓱ ᐅᐦᐃᐦᐸᐦᒋᒪᐃᓐ ᐅᓇᓵ

ᐅ ᒪᑭᓂᐱᐃᓐᓇ ᒥᓇ ᑭᑦ ᐅᐢᑭ ᓂᓂᒋᐃᓐᑭᓵ ᐅᓵ ᐊᓂᒍᓂᖅ. ᑭᓱᐯᑭᓗ ᒥᓇ ᑲᓇᑭᓂᖅ ᑲ ᐊᓂᒍᓂᖅᓵ ᑭᓵ ᐊᓂᒍᓂᖅᓯᒪᔪᓂᖅ ᑲ ᐊᐃᓐᓴᓂᖅ. ᐅᓂᑭ ᑭᑦ ᑭᖅ ᒋᐯᓵ ᐊᓱᓯᑭᒥᓂᖅ ᑲ ᒋᐯᓂᓯᒥᓵ ᑭᓵ ᐊᐃᓐᓱᓱᒥᔭ, ᐃᓐᔪ ᐅᓂᑭ ᑭᔪᐢ **X** ᑲ ᑎᐯᓵᒥᓐᔪᓚ. ᐁᒣᓗ.

ᓀᑭᔭᖏ ᐊᔪᒥᓂᐃᐃᓐᓗ ᐊᐃᓐᔪᓵ ᐁ ᐃᓐ ᐊᓵᑦᑎᓂᐃᓂᓵ

ᐄᒪᒪᐁᓐᔪᓗ ᓱᓯᓂᑲᑎᓱᑦ ᒪᓂᓗ ᑭᔪ ᐋᔨᐞ ᓀ ᑭᓂ ᑐᑭᔪᓗ ᒪᐢᑲᐃᓱᓱᐃᓐᓗ ᒥᓇ ᐯᓂᑲᑎᓱᐃᓐᓗ, ᑭ ᓇᐢᑕᐄᒪᓀᓇᓗ ᑭᑦ ᐃᓐᑭᓂᓂᐊᓱ ᐊᐊᐞ ᐊᓄᓂᓵ ᑲ ᑭᓱᑲᓵ ᑲ ᐃᓐ ᐅᑎᓀᐄᒪᓱ ᐊᓱᓂᓂᐊᓱ ᐃᓐᓵᓂᐃ ᐃᓱᓂᐄᒪᓀᓂᐃᓐᓵ ᑲ ᑭᓂ ᐃᑌᓵᓂᐢᑕᓂᓂᐊᓱ. ᐅ ᒪᓂᓗ ᑭ ᓇᐢᑕᐄᒪᓀᓇᓗ ᑭᑦ ᑭᐢᓴᓂᓂᒍᓂᐊᓱ ᐁ ᐃᓱ ᓄᓴᐞᑎᓂᓱᓱ ᒥᓇ ᐁ ᐃᓱ ᑭᑎᓀᐄᒪᓱ ᑭᓱᑭᓂᓂᐊᓱ ᐅᓂᒪᓀᑭᓱ, ᑭᑦ ᓇᐢᑕᐄᒪᓀᓇᓗ ᑭᑦ ᑭᓂᓂᐊᓱ ᐃᓐᓵᓂᐃ ᐃᓱᓂᐄᒪᓀᓂᐃᓐᓵᓚ ᐁ

ꓤΔ·. ᒥᓂᑦ ᐯᐦᑲᑎᓯΔ·ᔪ ᒥᓇ Δ·ᑭ·ᐊᐧ ᑭᑕ ᑭᐦ ᓇᐦΔᓴ-
∇·ᐦΔᐢᑭᑦ Δ·ᓴΔ·ᐃ·ˣ ᒥᓇ ᐅᐟ ᐊᐦᐁᐦᑯᐃ·ˣ Δ·ᓴ ᐅᐦᑭ ᑭᓴᐟ
X ᑲ ᑎᐯᓂᒥᑯᓴˣ. ∇ᒣᑦ.

ᐊᓴᒥᐦᐃΔ·ᔪ ᐊΔ·ᓴᐧ ∇ ᐃᐦᑯᓯᐟ

ᐃᒪᒪ∇·ᓴᐢ ᓯᓭᐦᑲᑎᓯᓴᑦ ᒪᓂᔪ ᓄᐦᐸΔ·ᓀᔪ ᑭᐦᑭᑭᓯᑯˣ,
ᑭᓴ ᑲ ᑎᐯᓂᐦᒪᒪᑦ ᐱᐃᑎᓯΔ·ᔪ ᒥᓇ ᓂᐱΔᔪ ᒥᓇ ᑲᐦᑭᓴᓀ
∇ Δᓯ ᐊᐧᑲᓴˣ, ᑭ ᓇᔪᐸᒪᓀᓇᔪ ᑭᑕ ᑲᓇᐊ·ᐸᒥᓴˣ ᑭᐦᑭᑭᓯᑯˣ
ᐅᐦᑭ ᒥᓇ ᑭᑕ ᑭᑎᐃᑭᓇᐊ·ᐟ ᐊᐊ· ᐊᓄᐦ ᓀᑲ·ᐣ ∇ᑲ ᑲ ᒥᓇ
ᐊᑲᐟ, ᑭ ᓇᔪᐸᒪᓀᓇᔪ ᑭᑕ Δᓯ Δ·ᑭᐦᐊᐟ ∇ᑲ ᑭᑕ Δᐢᑲᑌᐢᐦ
ᕀˣ ᐅᒪ ᑭ ᑲϤᐢᑭᒥ·Δ·ᔪ ᒥᓇ ᑭᑕ ᐅᑎᓇᒪ·ᐟ ᐅ Δ·ᓴϤᓄᐦ-
ᑕᒧᐃ·ᔪ ᑭᐢᐱᐢ Δᑎᓄᐦᐸᒪᓐᓄ ∇ᑯᓯ ᑭᐦᐸ·ᑦ ᑭᑕ ᒥᑲᐟ ᒪᐢᑲΔ·ᓯ-
Δ·ᔪ. Δ·ᑭᐦΔᓀᔪ ᒧᒃ ᑲᐦᑭᓴᑦ ᑭᑕ ᐊᐸᑭᐦΔᑯᐃᓴˣ ᐅᒪ ᑭ
ᑲϤᐢᑭᒥ∇·Δ·ᔪ ᐊᐊ·ᓯᒣ ᑭᑕ ᑰᐯ·ᐦᐸᐸᑰ, ᐊᐊ·ᓯᒣ ᑭᑕ ᒪᒥᓯᑰ-
ᐸˣ, ᐊᐊ·ᓯᒣ ᑭᑕ ᑕᐸᐦᑌᒪᐃᓴˣ ᒥᓇ ᑭᑕ ᔭᐦᑭᑭ ᐅᐃᓴᓴˣ ᑲᐦᑭ-
ᔭᓂ ᒥᔪΔᑕᑎᓯΔ·ᓀᓇ ∇ Δᓯ ᐊᐧᐸᐸᒪᓀᔪ ∇ ᓄᐦᑌᐸᔪᐃᓴˣ.
ᑲᐦᑭᑭᓯᑯᓴ ᑭ ᓇᔪᐸᒪᓀᔪ ∇ ᐊᓃᐯᔭᒪᐃᓴˣ ᓄᐱᒪᐦᑲΔ·ᒥᔪᐢ
ᑭᔭᓃ X. ∇ᒣᑦ.

ᐊᓴᒥᐦᐃΔ·ᔪ ∇ ᒣᑲ· ᐱᒧᑌᐦᐅˣ

ᐅ ᑲᑭᑫ ∇ᐃᓴᔭᐢ ᑌᐯᔭᐦᑭᑫᔭᐢ ᒪᓂᔪ, ᑭᓴ ᐱᓂ ᑲ ᑭᐦ
ᐅᓴᓀᔭᐢ ᑭᓯᐟ ᒥᓇ ᑲ ᑎᐯᔭᐦᐸᒪᓀᔪ ∇ ᐊᐦᐃΔᓯ ᑭᓯᑲᐢ, ᑭ
ᑭᔫᔭᐦᑌᔪ ᒥᓯ∇· Δᓯ ∇ Δᓯ ᐊᐧᐃᔭᐢˣ ᑭ ᐃ·ᐸᒥᓇᔪ ᒥᓯᑲ·

ᐃᑕ. ᑭ ᓇᔨᓯᒪᑎᓀᐣ ᑭᑕ ᑲᓇᐁ·ᓴᒥᔅᓵᕕ ᒣᑲ·ᒡ ᐅᒪ ᐁ ᐱᒧᒪᐃᐁᔅᓵᕕ. ᒥᓴᓀᐣ ᑭᑕ ᓇᓇᑦᐃᐸᓴᒥᔅᓵᕕ ᑭᐢᐱᐣ ᑭᔅ ᐃᑌ-ᓴᑦᓯᒪᓂ ᒥᓇ ᐃᑌᓴᑦᑕ ᑭᑕ ᐃ·ᐃᑦᑭᕐ ᑕᑦ ᕃᑲ: ᐅᒪ ᑲ ᐃ· ᑲᕃᑭᑦᐁᔅᓵᕕ ᐃᓴᔨᔪᑦ ᐁ ᐋ·ᐸᑦᓯᒪᒃ ᑭᑕ ᓇᓇᑦᐃᐸᓴᔨᐣ ᒥᓇ ᑭᑕ ᐋᐸᑭᑦᐃᔨᓵᕕ. ᐅ ᑌᐯᓴᑦᑭᕃᓵᐣ ᑭ ᐃ·ᑦ ᓇᓀᓇᔨᒥᑎᓀᐣ ᐁ ᑭᑦ ᐃᔨ ᐯ ᑲᓇᐃ·ᓴᒥᔅᓵᕕ ᑭᕃᐣᐃᔨᐅᐃᓀᐣ, ᐁ ᐊᓇᐯᓴᒧᔅᓵᕕ ᓂᐱᒪᑦᐃᐁ·ᒥᓇ ᑭᔅ ᐃᔨ ᐯᐣ.

ᐊᕃᒥᑦᐊᐃᓕ ᐊᐃᓱᓵ ᐁ ᑭᑦ >ᓂ ᐱᒪᑎᔨ

ᐅ ᕃᓴᐊᓗᔨᓵ ᒪᓂᔅ ᐅᑦᐸᐃᓱᓵ ᑲ ᑎᐯᓴᒥᔨᓵᕕ ᑭᓴᑭ X ᑲ ᐊᓇᖏᓂᐁᐟ ᒥᓇ ᑲ ᐊᐃᓱ ᐟᐱᒪᑎᔨᐃᓕ, ᐁ ᑭᑦ ᐃᑌᓴᑦᒪᒥᔅᓵᕕ ᑭᑕ ᐅᑎᓇᐟ ᐁ ᑭᐃᑦᐅᒪᑎᓀᐣ ᐁᑲ ᑭᑕ ᒪᖏᑲᒥᔅᓵᕕ ᑭ ᔨᑌᓴᓗᑦᐃᐁ·ᐃᓕ, ᒪᒃ ᑭᑕ ᒥᓴᐃᔪᔨᔅᓵᕕ ᑭᔨᐣ ᑭᑦᐅᒪᑎᓀᐣ ᐁᑲ ᑭᑕ ᐅᑎᓇᐟ ᐟᐱᒪᑎᔨᐃᓕ, ᐁ ᑭᑦ ᐃᑌᓴᑦᒪᒥᔅᓵᕕ ᐁᑲ ᑭᑕ ᒪᖏᑲᒥᔅᓵᕕ ᑭ ᔨᑌᓴᓗᑦᐃᐁ·ᐃᓕ, ᐁ ᐊᓇᐯᓴᒧᔅᓵᕕ ᐁᑲ ᑭᑕ ᐅᑎᓇᐟ ᐟᐱᒪᑎᔨᐃᓕ, ᐁ ᑭᑦ ᐃᑌᓴᑦᒪᒥ